

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych**

Symbol kwalifikacji: **BUD.11**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut

BUD.11-01-26.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty jego wykonania oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

** w przypadku otrzymania naklejki

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj na ścianie okładzinę z płytek ceramicznych o wymiarach 15 × 15 cm na zaprawie klejowej oraz jednowarstwową powłokę malarską z farby emulsyjnej w kolorze jasnozielonym.

Zadanie wykonaj zgodnie z rysunkiem oraz specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót okładzinowych i malarskich.

Podłoże pod okładzinę oraz powłokę malarską jest już odpowiednio przygotowane.

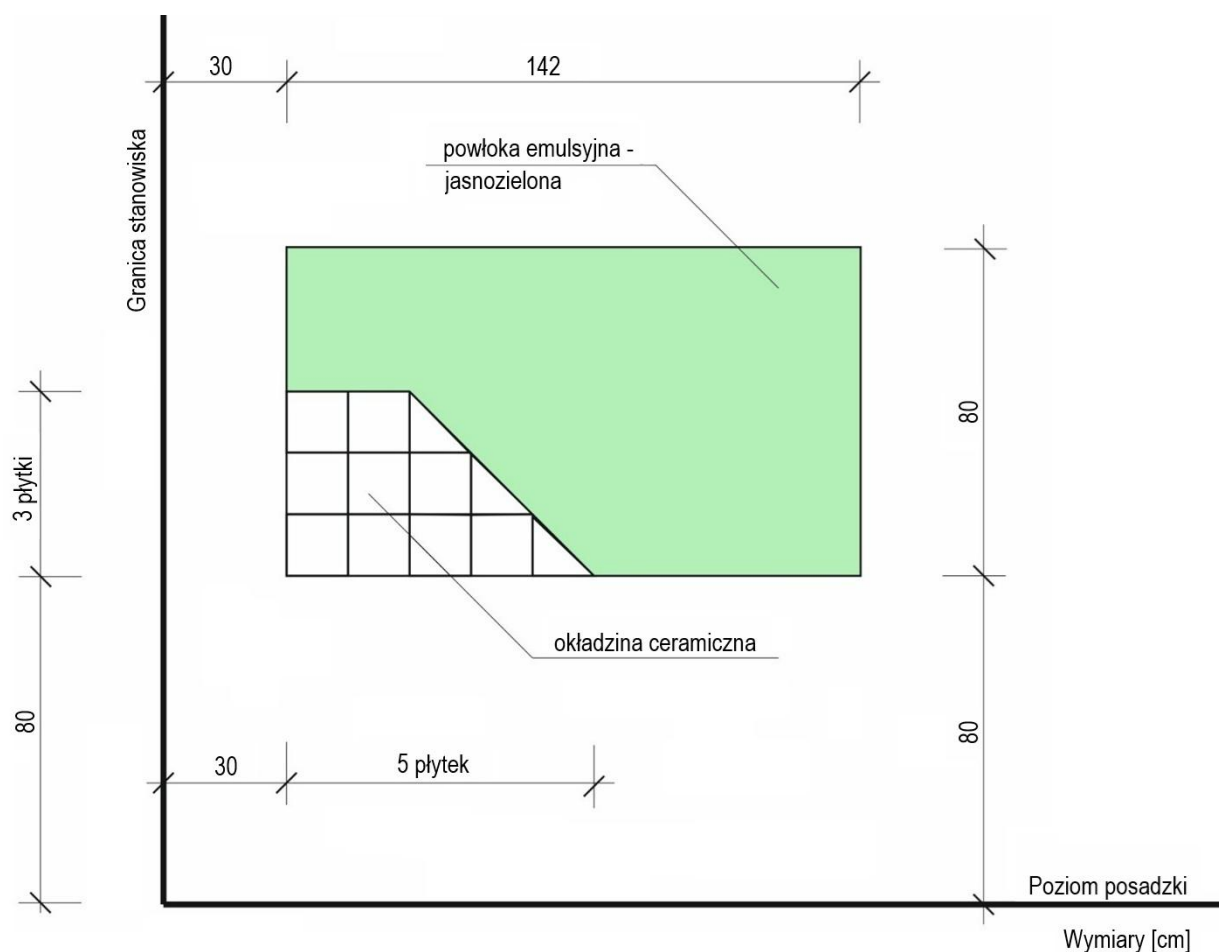
Do wykonania okładziny ceramicznej wykorzystaj drewnianą listwę startową oraz krzyżyki dystansowe. Zaprawę klejową przygotuj sposobem mechanicznym, zgodnie z instrukcją producenta. Zaprawę nakładaj tylko na podłoże i rozprowadzaj za pomocą pacy zębatej 8 × 8 mm. Cięte krawędzie płytek wygładź (stęp) kamieniem szlifierskim.

Uwaga: Po wykonaniu okładziny nie demontuj listwy startowej.

Farbę w kolorze jasnozielonym przygotuj z białej farby emulsyjnej i odpowiedniej ilości pigmentu. Farbę nanosź na podłoże za pomocą wałka. W miejscach trudnodostępnych użyj pędzla płaskiego. Do uzyskania krawędzi odcięcia koloru wykorzystaj taśmę malarską.

Zadanie wykonaj na stanowisku egzaminacyjnym wyposażonym w niezbędne materiały, narzędzia i sprzęt. Podczas wykonywania zadania przestrzegaj zasad organizacji pracy, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych oraz ochrony środowiska.

Po wykonaniu zadania oczyść narzędzia i sprzęt oraz uporządkuj stanowisko, odpady umieść w odpowiednich pojemnikach.



Rysunek. Widok aranżacji ściany

Uwaga: Na rysunku przedstawiono przykładową kolorystykę płytek i powłoki malarskiej. Zadanie należy wykonać z wykorzystaniem materiałów znajdujących się na stanowisku egzaminacyjnym.

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót okładzinowych

1. Okładzina ceramiczna powinna być wykonana w miejscu zgodnym z rysunkiem z tolerancją ± 10 mm.
2. Układ płytek w okładzinie powinien być zgodny z rysunkiem.
3. Spoiny w okładzinie powinny mieć szerokość 3 mm ± 1 mm.
4. Spoiny w okładzinie powinny być wykonane w linii prostej z tolerancją ± 1 mm na całych długościach spoin.
5. Krawędzie okładziny powinny być wykonane w pionie i poziomie z tolerancją ± 5 mm odpowiednio na całej wysokości i szerokości okładziny.
6. Krawędzie i lico okładziny powinny być wykonane w linii prostej z tolerancją ± 3 mm odpowiednio na całej wysokości i szerokości okładziny, dopuszczalne odchylenie co najwyżej w jednym miejscu.
7. Na powierzchni okładziny niedopuszczalne są:
 - uszkodzenia mechaniczne płytek (pęknięcia i wyszczerbienia),
 - zabrudzenia płytek i spoin klejem,
 - zabrudzenia płytek i spoin farbą emulsyjną.
8. Na powierzchni ściany otaczającej okładzinę nie powinny występować zabrudzenia klejem.

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót malarskich

1. Powłoka malarska powinna być wykonana w miejscu zgodnym z rysunkiem z tolerancją ± 5 mm.
2. Kształt i wymiary powłoki malarskiej powinny być zgodne z rysunkiem z tolerancją ± 5 mm.
3. Dolna krawędź powłoki powinna być zlicowana z dolną krawędzią okładziny z tolerancją ± 2 mm.
4. Lewa krawędź powłoki powinna być zlicowana z lewą krawędzią okładziny z tolerancją ± 2 mm.
5. Krawędzie odcięcia koloru powinny być wykonane w pionie i poziomie z tolerancją ± 3 mm odpowiednio na całej wysokości i szerokości powłoki.
6. Krawędzie odcięcia koloru powinny być wykonane w linii prostej z tolerancją ± 3 mm odpowiednio na całej wysokości i szerokości powłoki, dopuszczalne odchylenie co najwyżej w jednym miejscu.
7. Na powierzchni powłoki malarskiej niedopuszczalne są:
 - niedomalowania,
 - ślady pędzla i wałka.
8. Brak zabrudzeń farbą niemalowanych powierzchni.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie będą podlegać 2 rezultaty:

- okładzina ceramiczna,
- powłoka malarska

oraz

przebieg wykonania okładziny ceramicznej i powłoki malarskiej.