

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

Oznaczenie kwalifikacji: **BD.04**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

BD.04-01-23.01-SG

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2023

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przełącz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. 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.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. 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

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj fragment posadzki z cokolikiem z płytek gresowych o wymiarach 30 × 30 cm na zaprawie klejowej o szerokości spoin 3 mm. Płytki cokolika wykonaj z płytek gresowych. Usytuowanie i kształt posadzki z cokolikiem oraz układ płytek przedstawiono na rysunkach 1 i 2.

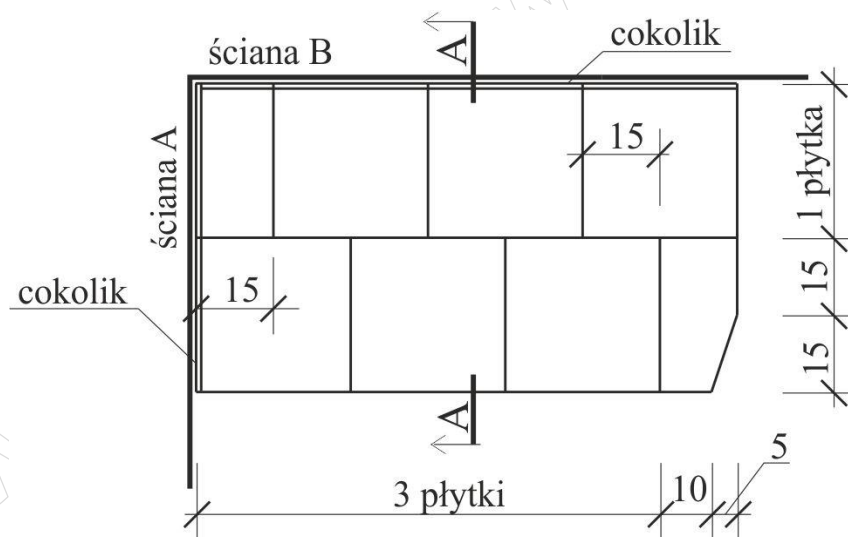
Płytki gresowe cokolika i posadzki wymagające docięcia na wymiar przytnij za pomocą przecinarki ręcznej, a widoczne krawędzie cięcia oszlifuj kamieniem szlifierskim.

Zaprawę klejową przygotuj sposobem mechanicznym z gotowej suchej mieszanki zgodnie z instrukcją producenta. Nakładaj ją tylko na podłoże rozprowadzając pacą zębatą 8 mm. Podłoże pod posadzkę z płytek i pod cokolik jest już zagruntowane.

Do wykonania posadzki i cokolika wykorzystaj narzędzia i materiały zgromadzone na stanowisku egzaminacyjnym. Prace wykonaj zgodnie ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót posadzkarskich.

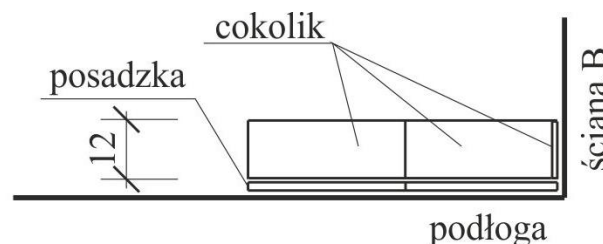
Przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Po zakończeniu robót oczyść narzędzia oraz uporządkuj stanowisko, a odpady umieść w odpowiednich pojemnikach.



Wymiary [cm]

Rysunek 1. Usytuowanie posadzki z cokolikiem na podłodze



Wymiary [cm]

Rysunek 2. Przekrój A-A

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót posadzkarskich

(wyciąg)

- dopuszczalne odchylenie wymiarów posadzki i cokolika od podanych na rysunkach wynosi ± 10 mm,
- dopuszczalne odchylenie krawędzi posadzki od linii prostej wynosi ± 3 mm/m,
- dopuszczalne odchylenie powierzchni posadzki od poziomu wynosi ± 2 mm/m,
- dopuszczalne odchylenie krawędzi górnej cokolika od poziomu wynosi ± 2 mm/m,
- dopuszczalne odchylenie szerokości spoin od podanej w zadaniu wynosi ± 1 mm,
- dopuszczalne odchylenie wymiarów płytek docinanych od podanych na rysunkach wynosi ± 5 mm,
- układ spoin w cokoliku zgodny z układem spoin w rzędzie płytek przylegającym do ściany,
- przycięte krawędzie płytek cokolika od strony posadzki,
- przycięte krawędzie płytek posadzki od strony zewnętrznej,
- widoczne krawędzie cięte płytek oszlifowane,
- brak zabrudzeń posadzki i cokolika resztkami kleju,
- brak zabrudzeń spoin resztkami kleju,
- brak uszkodzonych płytek w posadzce i cokoliku.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- przycięte i oszlifowane płytki,
- posadzka z płytek,
- cokolik z płytek

oraz przebieg przycinania płytek, przygotowania zaprawy klejowej oraz wykonywania posadzki i cokolika z płytek.