

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych**  
Symbol 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.04-01-24.06-SG

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**Rok 2024**

**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 cokolik z płytek gresowych, malowanie fragmentu ściany oraz przyklej tapetę na flizelinie, zgodnie z rysunkiem oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót okładzinowych, malarskich i tapeciarskich.

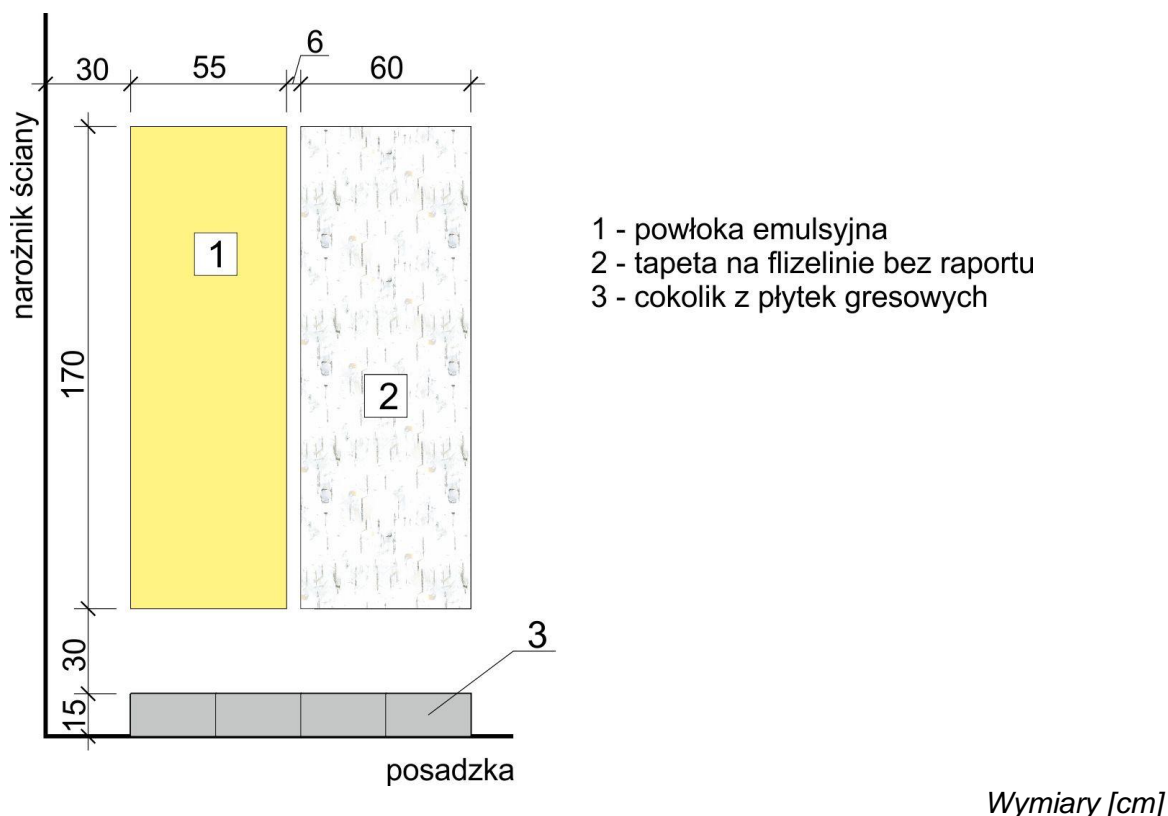
Płytki na cokolik dotnij z dostępnych na stanowisku egzaminacyjnym całych płytek. Spoiny wykonaj o jednakowej szerokości w całym cokoliku, a ich szerokość dostosuj do zadanej na rysunku szerokości okładziny i wymiarów płytek. Zaprawę klejową przygotuj z gotowej suchej mieszanki metodą ręczną lub mechaniczną. Nakładaj ją tylko na płytki rozprowadzając pacą zębatą 8 × 8 mm. Podłoże pod okładzinę z płytek jest już zagruntowane.

Malowanie wykonaj techniką emulsyjną jednokrotnie za pomocą wałka malarskiego. Farbę w kolorze jasnożółtym przygotuj z farby białej i pigmentu. Do odcięcia krawędzi koloru wykorzystaj taśmę malarską. Podłoże pod malowanie zostało wcześniej przygotowane.

*Podłoże pod tapetę zagruntuj klejem do tapetowania, po wykonaniu tej czynności zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki. Do kolejnych czynności możesz przystąpić po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZN.*

Klej do tapet nakładaj tylko na ścianę.

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, a odpady umieść w odpowiednich pojemnikach na odpady.



**Widok aranżacji ściany\***

*\*Uwaga. Na rysunku przedstawiono przykładowy wzór tapety na flizelinie. Podczas egzaminu należy zastosować tapetę przygotowaną na stanowisku.*

## Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót okładzinowych, malarskich i tapeciarskich

1. Dopuszczalne odchylenie usytuowania cokolika z płytek od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm.
2. Dopuszczalne odchylenie wymiarów cokolika z płytek od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm.
3. Odchylenie górnej krawędzi cokolika od kierunku poziomego nie powinno być większe niż 2 mm/m.
4. Odchylenie górnej krawędzi i lica cokolika od linii prostej nie powinno być większe niż 3 mm/m co najwyżej w jednym miejscu.
5. Wszystkie spoiny w cokoliku wykonane o jednakowej szerokości  $\pm 1$  mm.
6. Przyklejone płytki nie mogą posiadać uszkodzeń mechanicznych.
7. Płytki w cokoliku ułożone ciętymi krawędziami do posadzki
8. Brak zabrudzeń płytek resztkami kleju.
9. Brak zabrudzeń spoin resztkami kleju.
10. Dopuszczalne odchylenie usytuowania powłoki malarskiej od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm
11. Dopuszczalne odchylenie wymiarów powłoki malarskiej od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm.
12. Dopuszczalne odchylenie linii odcięcia koloru dla powłoki malarskiej od kierunku pionowego i poziomego nie większe niż 2 mm/m.
13. Dopuszczalne odchylenie linii odcięcia koloru dla powłoki malarskiej od linii prostej nie większe niż 2 mm/2 m, co najwyżej w dwóch miejscach.
14. Powierzchnia powłoki malarskiej jednolita, bez smug i śladów pędzla, bez zacieków oraz bez uszkodzeń powłoki po odklejeniu taśmy malarskiej.
15. Dopuszczalne odchylenie usytuowania tapety od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm.
16. Dopuszczalne odchylenie wymiarów wytapetowanego fragmentu ściany od wymiarów podanych na rysunku wynosi  $\pm 1$  cm.
17. Dopuszczalne odchylenie krawędzi brytu tapety od kierunku pionowego i poziomego nie większe niż 3 mm/m.
18. Dopuszczalne odchylenie krawędzi tapety od linii prostej wynosi 3 mm/2 m, co najwyżej w dwóch miejscach.
19. Tapeta przyklejona na całej powierzchni bez pęcherzy, zmarszczeń, uszkodzeń oraz bez widocznych śladów kleju i farby.
20. Brak śladów kleju na ścianie.
21. Tapeta przyklejona na styk bez zakładów i/lub prześwitów podłoża.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.**

### Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- cokolik z płytek gresowych,
- pomalowany fragment ściany,
- zagruntowana powierzchnia ściany pod tapetowanie,
- wytapetowany fragment ściany

oraz przebieg wykonywania cokolika z płytek gresowych oraz malowania i tapetowania fragmentu ściany.