

Nazwa kwalifikacji: **Montaż systemów suchej zabudowy**

Oznaczenie kwalifikacji: **B.05**

Numer zadania: **01**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Miejsce na naklejkę  
z numerem PESEL i z kodem  
ośrodka

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego\*

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

**B.05-01-14.05**

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2014**  
**CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

Układ graficzny © CKE 2013

**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\*,
  - symbol cyfrowy zawodu,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
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 część praktyczną egzaminu.
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

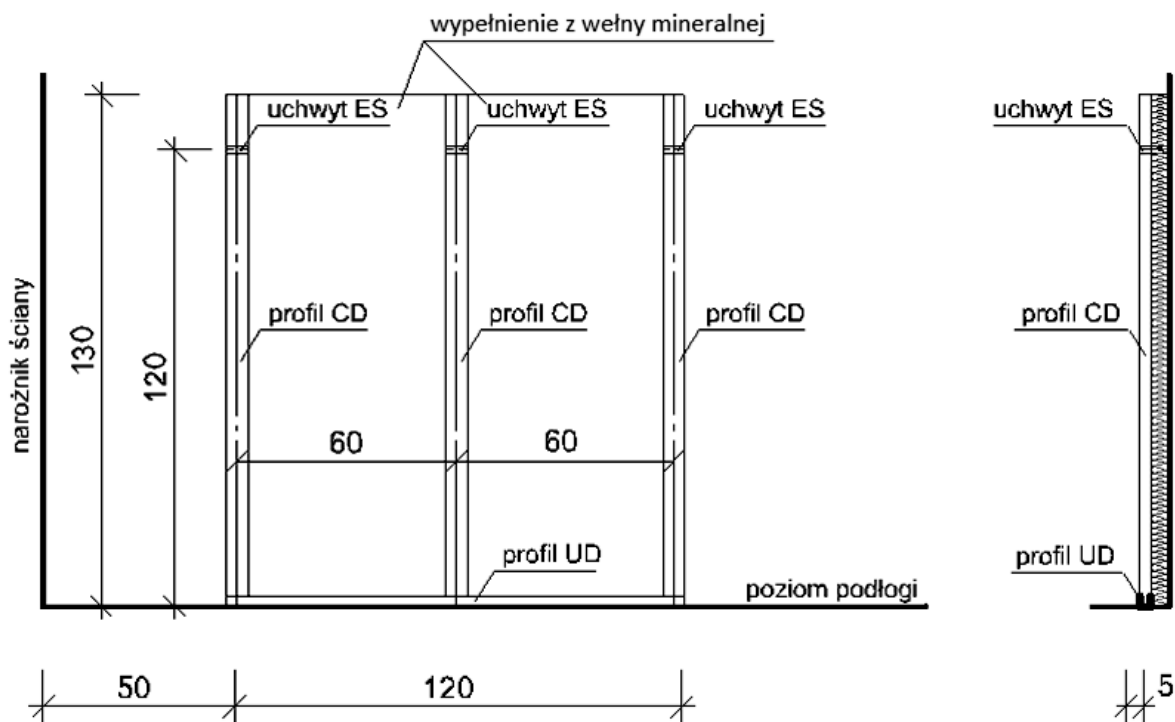
Wykonaj, zgodnie z rysunkami nr 1 i nr 2, fragment okładziny ściennej z płyty gipsowo-kartonowej, zamocowanej do stelażu, który wykonaj z profilu UD 30 mm, profili CD 60 mm i łączników bezpośrednich ES. Profile ustaw w odległości 5 cm od lica ściany i zamocuj za pomocą uchwyty ES.

Przestrzeń pomiędzy ścianą a wewnętrzną powierzchnią rusztu wypełnij szczelnie wełną mineralną. Wykonanie konstrukcji stelaża i izolacji zgłoś, przez podniesienie ręki, Przewodniczącemu ZNCP.

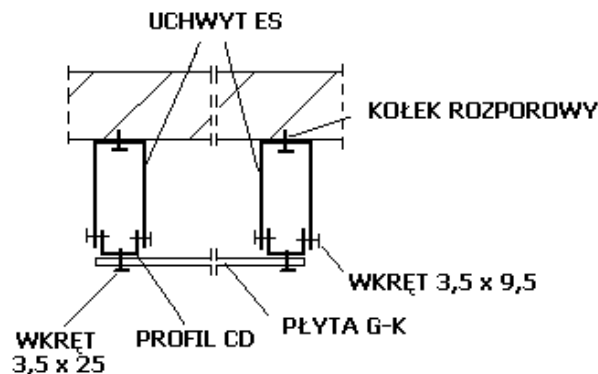
Na wykonanym stelażu zamontuj przygotowaną płytę gipsowo-kartonową.

Do wykonania zadania wykorzystaj narzędzia, sprzęt i materiały zgromadzone na stanowisku pracy. Prace wykonaj zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Po zakończeniu robót oczyść narzędzia i sprzęt oraz uporządkuj stanowisko.



**Rysunek nr 1.** Widok i przekrój pionowy konstrukcji pod okładzinę ścienną z wypełnieniem z wełny mineralnej za stelażem. Wymiary podane są w centymetrach.



**Rysunek nr 2.** Fragment przekroju poprzecznego okładziny na stelażu.

## **Warunki techniczne wykonania i odbioru robót okładzinowych** (fragment)

Dopuszczalne odchylenie powierzchni konstrukcji od płaszczyzny – nie większe niż 3 mm na dwumetrowej łacie kontrolnej.

Sprawdzenia dokonuje się przykładając łatę kontrolną poziomo, w trzech miejscach na wysokości ściany.

Dopuszczalne odchylenie profili CD od pionu – nie większe niż 2 mm na dwumetrowej łacie kontrolnej.

Profile i łączniki mocowane do podłoża należy okleić taśmą akustyczną.

Płyty gipsowo-kartonowe montować za pomocą blachowkrętów w rozstawie nie większym niż co 25 cm.

Łby wkrętów nie powinny przebijać kartonu i nie powinny wystawać z lica płyty.

Między dolną krawędzią płyt gipsowo-kartonowych a posadzką pozostawić szczelinę o grubości około 10 mm.

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

**Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:**

- konstrukcja stelaża pod okładzinę ścienną,
- wypełnienie z wełny mineralnej,
- zamontowana płyta gipsowo-kartonowa

**oraz**

- przebieg wykonania stelaża i wypełnienia z wełny mineralnej oraz montowania płyty gipsowo-kartonowej.