

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2022  
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych**  
 Oznaczenie arkusza: **BD.04-01-22.06-SG**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **BD.04**  
 Numer zadania: **01**  
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2017**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka       –

Kod egzaminatora

Data egzaminu          
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu   :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

## **Egzaminatorze!**

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, prześlij niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer  
stanowiska


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

*Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił*

**Rezultat 1: Ruszt okładziny**

*Ocenę rezultatu należy dokonać po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN wykonania rusztu.*

1	Czołowa płaszczyzna rusztu usytuowana w odległości <b>70 mm od ściany B</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
2	Prawa krawędź rusztu usytuowana w odległości <b>1330 mm od ściany A</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
3	Górna krawędź rusztu usytuowana w odległości <b>1250 mm od podłogi</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
4	Profile UD 30 zamontowane do ściany i podłogi kołkami rozporowymi SM 6 × 60 mm, rozstaw kołków nie przekracza <b>500 mm</b>						
5	Osie uchwytów ES 60/125 usytuowane w odległości <b>1100 mm od podłogi</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
6	Uchwyty ES 60/125 zamontowane do ściany kołkami rozporowymi SM 6 × 60 mm						
7	Rozstaw profili CD 60 zgodny z rysunkiem, dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
8	Profile CD 60 połączone z wieszakami ES 60/125 blachowkrętami samogwintującymi 3,9 × 11 mm po obu stronach						
9	Górny profil UD 30 zamontowany na całej szerokości wyznaczonej powierzchni okładziny						
10	Profile UD 30 stykające się z podłogą i ze ścianą oklejone taśmą uszczelniającą						

Numer  
stanowiska


**Rezultat 2: Izolacja termiczna ściany**

Ocenę rezultatu należy dokonać po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN wykonania izolacji.

1	Izolacja termiczna zamontowana na szerokości <b>1330 mm od ściany A</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
2	Izolacja termiczna zamontowana na wysokość <b>1250 mm od podłogi</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
3	Styki płyt z wełny mineralnej przylegają ściśle do siebie						
4	Izolacja termiczna zamontowana również <b>między profilami a ścianą B</b>						

**Rezultat 3: Opłytywanie okładziny**

1	Prawa krawędź opłytywania usytuowana w odległości <b>1300 mm od ściany A</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm						
2	Górna krawędź opłytywania usytuowana w odległości <b>1250 mm od podłogi</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 20$ mm lub na wysokość istniejącego rusztu						
3	Między opłytywaniem a podłogą pozostawiona szczelina dylatacyjna o wysokości <b>5÷15 mm</b>						
4	Płyty przykręcone do każdego pionowego elementu rusztu						
5	Rozstaw blachowkrętów TM wynosi <b>250 mm</b> , dopuszczalne odchylenie $\pm 30$ mm						
6	Łączenia płyt wykonane wzdłuż fabrycznych krawędzi fazowanych w miejscu zamontowanego profilu						
7	Prawa krawędź opłytywania wykonana w pionie, dopuszczalne odchylenie od kierunku pionowego <b><math>\pm 5</math> mm</b> na całej wysokości						
8	Górna krawędź opłytywania wykonana w poziomie, dopuszczalne odchylenie od kierunku poziomego <b><math>\pm 5</math> mm</b> na całej szerokości						
9	Łby wkrętów nie przebijają kartonu płyt gipsowo-kartonowych						
10	Łby wkrętów nie wystają poza lico płyt gipsowo-kartonowych						

Numer  
stanowiska


**Przebieg 1: Wykonanie rusztu**

Zdający:

1	przycinał profile nożycami do cięcia blachy								
2	przykręcał profile CD 60 do uchwyty ES 60/125 za pomocą wkrętarki z końcówką do wkrętów								
3	podczas przycinania i montowania profili miał założone rękawice ochronne								
4	usunął odpady do odpowiedniego pojemnika								

**Przebieg 2: Wykonanie izolacji termicznej**

Zdający:

1	przycinał płyty z wełny nożem do wełny mineralnej								
2	podczas przycinania i montowania wełny miał założone rękawice robocze								
3	podczas przycinania i montowania wełny miał założone okulary ochronne								
4	podczas przycinania i montowania wełny miał założoną maskę przeciwpyłową								
5	usunął odpady do odpowiedniego pojemnika								

Numer  
stanowiska


**Przebieg 3: Wykonanie opłytowania**

Zdający:

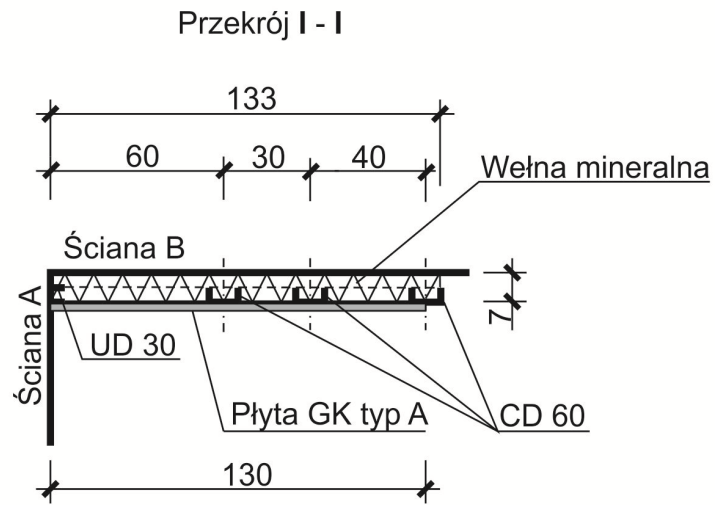
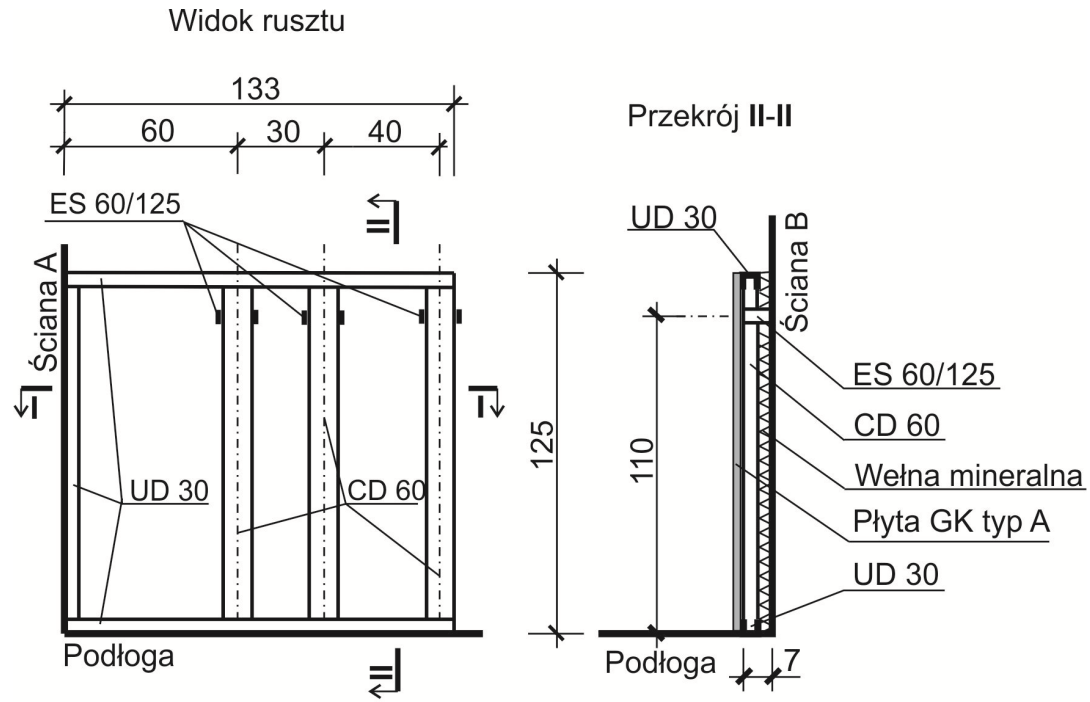
1	przycinał płyty nożem z wysuwającym ostrzem używając łaty						
2	przykręcał płyty do rusztu za pomocą wkrętarki z końcówką do wkrętów						
3	podczas docinania płyt miał założone rękawice ochronne						
4	usunął odpady do odpowiedniego pojemnika						
5	oczyścił narzędzia i sprzęt po zakończeniu robót						
6	uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania						

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*



wymiary [cm]

Widok i przekroje okładziny ściennej z izolacją termiczną