



EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2014

KRYTERIA OCENIANIA

Arkusze zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich**
Oznaczenie arkusza: **B.18-01-14.08**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.18**
Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora

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

Data egzaminu

<i>Dzień</i>		<i>Miesiąc</i>			<i>Rok</i>		

Zmiana

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

Numer stanowiska						

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: Wykonany słup

1	słup usytuowany jest w pomieszczeniu na stanowisku egzaminacyjnym zgodnie z rysunkiem 1						
2	słup w rzucie jest prostokątem o wymiarach 25 x 38 cm (1 x 1,5 cegły)						
3	wykonanych jest 10 warstw słupa na zaprawie murarskiej						
4	poszczególne warstwy cegieł ułożone są przemiennie – jedna warstwa z cegieł pełnych, druga z „dziewiątek”						
5	cegły "dziewiątki" ułożone są dociętymi płaszczyznami do wnętrza słupa						
6	grubości spoin pionowych wynoszą od 5 do 15 mm						
7	grubości spoin poziomych wynoszą od 10 do 17 mm						
8	wszystkie boczne powierzchnie słupa są pionowe, o odchyleniu nie większym niż 3 mm na wysokości muru						
9	powierzchnia górna słupa jest pozioma, z odchyleniem nie większym niż 1 mm każdym kierunkiem						
10	cegły na poszczególnych powierzchniach bocznych słupa są zlicowane						

Rezultat 2: Wykonana gładź gipsowa

1	gładź gipsowa wykonana jest na powierzchni prostokątnej o wymiarach podstawy 1,00 m i wysokości 1,50 m zgodnie z rysunkiem 2						
2	dolna krawędź powierzchni pokrytej gładzią gipsową usytuowana jest na wysokości 0,70 m od posadzki, a prawa krawędź w odległości 1,00 m od ściany z prawej strony lub od zaznaczonej linii imitującej tę ścianę zgodnie z rysunkiem 2						
3	grubość warstwy gładzi gipsowej wynosi 3 mm ±1 mm						
4	warstwa gładzi gipsowej dobrze przylega do podłoża tzn. nałożone porcje łączą się w jednolitą warstwę, bez śladów packi, prześwitów i pęcherzy						
5	krawędzie odcięcia powierzchni tynkowanej stanowią linie proste						
6	na powierzchni gładzi nie ma przebarwień lub wykwitów						
7	powierzchnia gładzi gipsowej jest gładka						
8	odchylenie powierzchni od płaszczyzny nie jest większe niż 2 mm na 1,5 metrowej łacie kontrolnej						

Numer stanowiska						

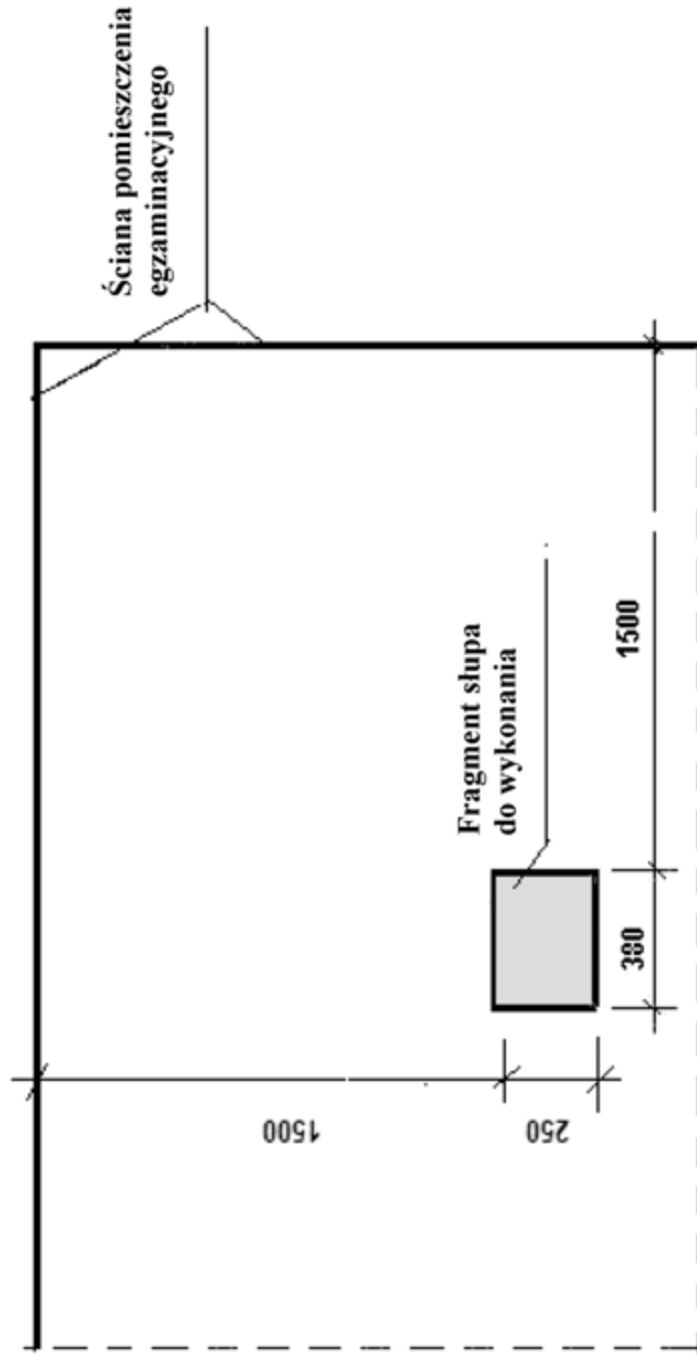
Przebieg 1: Wykonywanie słupa						
1	zdający zwilżył cegły wodą przed murowaniem					
2	ciął cegły przecinakiem, delikatnie opukiwał młotkiem tak, że nie zniszczył więcej niż 3 cegły					
3	zachował środki ostrożności podczas przygotowywania zaprawy murarskiej tj. dokonał próbnego uruchomienia wiertarki z mieszadłem, podczas mieszania nie rozchlapał zaprawy					
4	miał założone okulary ochronne, maskę i rękawice ochronne podczas przygotowywania zaprawy murarskiej					
5	dokładnie rozkładał zaprawę na poszczególnych warstwach słupa i zbierał jej nadmiar tak, że wypełnił zaprawą spoiny poziome i pionowe (spoiny pełne)					
6	miał założone rękawice ochronne podczas przycinania i układania cegieł oraz nakolanniki podczas wykonywania prac w pozycji klęczącej					
7	odkładał materiały, narzędzia i sprzęt tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń					
8	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w pojemniku na odpady					
Przebieg 2: Wykonywanie gładzi gipsowej						
1	zdający zachował środki ostrożności podczas przygotowywania masy szpachlowej tj. dokonał próbnego uruchomienia wiertarki z mieszadłem, podczas mieszania nie rozchlapał zaprawy					
2	przygotował masę szpachlową do wykonania warstwy gładzi gipsowej o takiej konsystencji, że masa szpachlowa nie ściekała przy nakładaniu na ścianę oraz przywierała do podłoża					
3	podczas mieszania składników zaprawy miał założone rękawice i okulary ochronne oraz maskę przeciwpyłową					
4	oczyścił z kurzu i innych zanieczyszczeń podłoże przeznaczone do wykonania gładzi gipsowej					
5	nakładał warstwę gładzi gipsowej od dołu do góry i rozprowadzał półkolistymi ruchami					
6	na koniec wyrównał powierzchnię gładzi krótką pacą stalową					
7	podczas nanoszenia zaprawy miał założone rękawice ochronne					
8	odkładał materiały, narzędzia i sprzęt tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń					
9	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w pojemniku na odpady					

Egzaminator

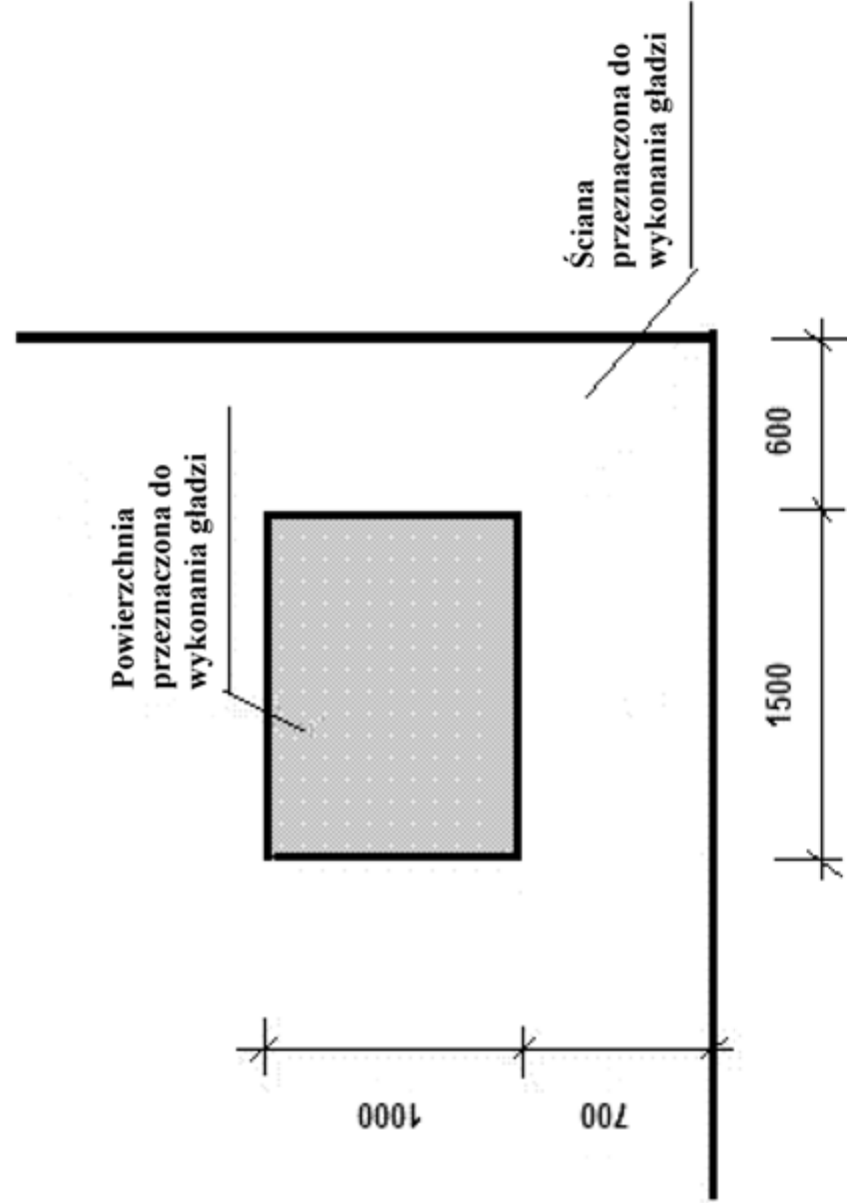
imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis



Rysunek 1. Usytuowanie słupa na stanowisku egzaminacyjnym



Rysunek 2. Widok fragmentu ściany przeznaczonej do wykonania gładzi