

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2018**  
**ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury**  
 Oznaczenie arkusza: **B.26-01-18.06**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **B.26**  
 Numer zadania: **01**

*Wypełnia egzaminator*

 Kod ośrodka       –      

 Kod egzaminatora      

 Data egzaminu          
*Dzień Miesiąc Rok*

 Godzina rozpoczęcia egzaminu   :  

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

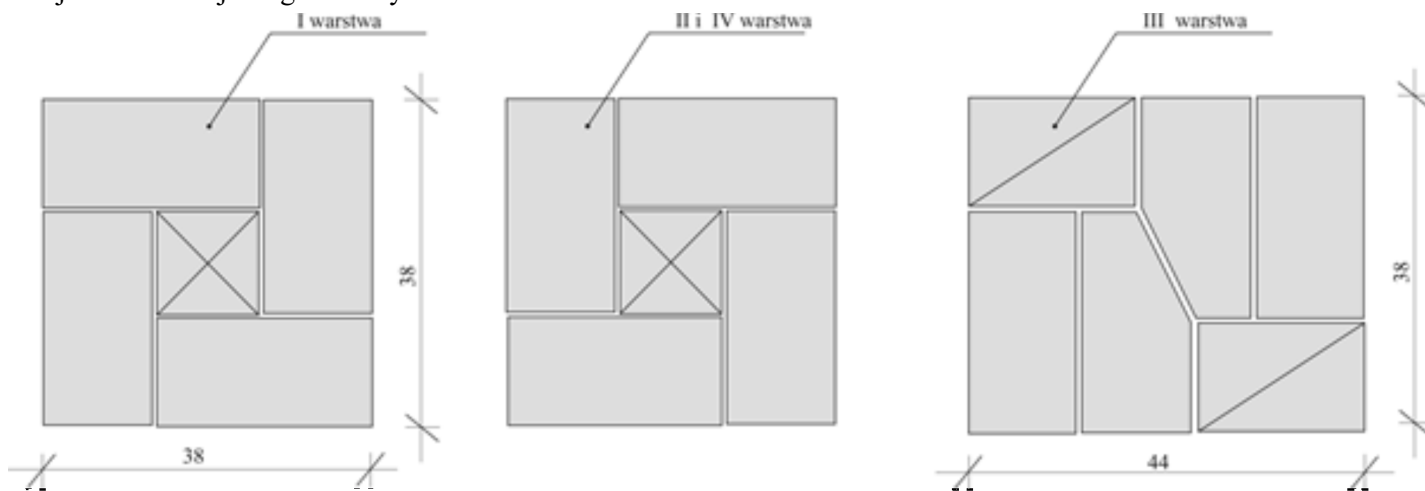
\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Numer stanowiska							
<b>Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny</b>							
<i>Egzaminator wpisuje <b>T</b>, jeżeli zdający spełnił kryterium albo <b>N</b>, jeżeli nie spełnił</i>							
<b>Rezultat 1: Przygotowane podłoże i sporządzone zaprawy</b>							
<i>Uwaga: rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego przewodniczącemu ZN gotowości do oceny</i>							
1	Podłoże do murowania jest oczyszczone z resztek starej zaprawy, odpylone i zmoczone						
2	Zaprawa do murowania ma konsystencję gęstoplastyczną						
3	Zaprawa do spoinowania ma konsystencję półsuchą						


**Rezultat 2: Domurowany fragment filara**

1 Domurowane są 4 warstwy filara

2 Kolejność warstw jest zgodna z rysunkiem



3 Układ cegieł w kolejnych warstwach jest zgodny z rysunkiem w kryterium 2

4 Warstwa trzecia jest z dwóch przeciwnych stron filara pogrubiona o 1/8 cegły (3 cm) tworząc gzyms

5 Grubości spoin poziomych wynoszą od 10 do 17 mm

6 Grubości spoin pionowych wynoszą od 5 do 15 mm

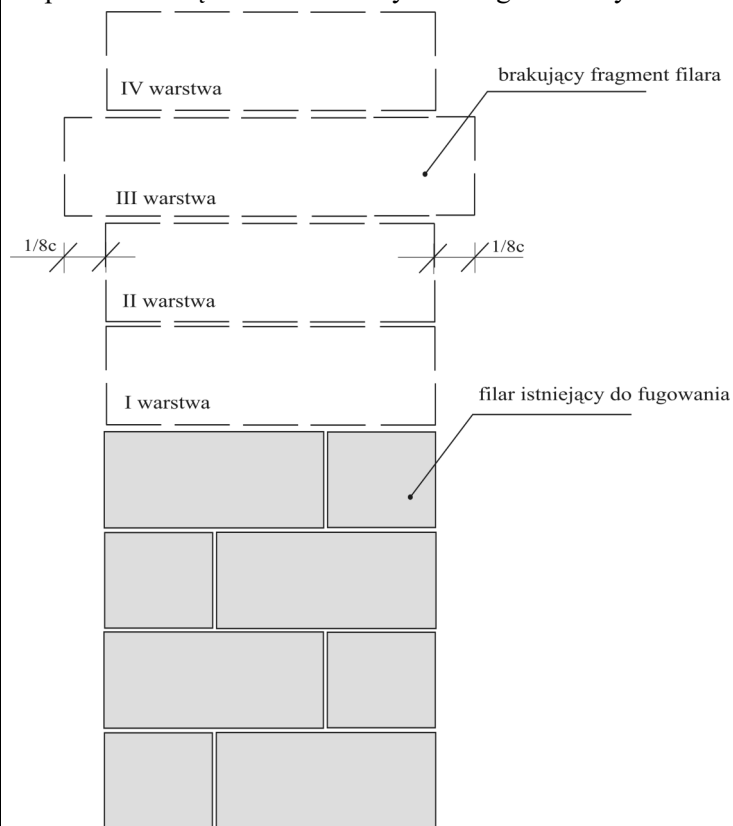
7 W narożnikach filara zachowane są kąty proste

8 Boczne powierzchnie domurowanego fragmentu filara są pionowe, o odchyleniu nie większym niż 5 mm na wysokości 1 m

9 Ostatnia warstwa cegieł jest pozioma z odchyleniem nie większym niż 2 mm na całej powierzchni w każdym kierunku

10 Domurowane warstwy filara wykonane są na „pełne spoiny”


**Rezultat 3: Zaspoinowany fragment filara**

1	<p>Zaspoinowane są 4 dolne warstwy filara zgodnie z rysunkiem</p> 					
2	Wykonane spoiny są zlicowane z powierzchnią cegieł					
3	Spoiny są wypełnione zaprawą, bez ubytków (raków)					
4	Wykonane spoiny są wygładzone					
5	Filar jest oczyszczony z wszelkich zanieczyszczeń					

Numer  
stanowiska


**Przebieg 1: Przebieg prac związanych z renowacją filara***Zdający:*

1	podczas mieszania zaprawy nie rozchłapywał zaprawy								
2	miał założone rękawice robocze, okulary ochronne i maskę przeciwpyłową podczas przygotowywania zapraw								
3	zwilżył cegły wodą przed ich wmurowaniem								
4	miał założone rękawice ochronne podczas układania cegieł i nanoszenia zaprawy								
5	miał założone nakolanniki podczas wykonywania prac w pozycji kłęczącej								
6	miał założone rękawice robocze i okulary ochronne podczas przycinania cegieł								
7	na bieżąco kontrolował i korygował pion powierzchni bocznych i krawędzi, poziom warstw, kąty proste oraz konsystencję zaprawy								
8	używał kielni spoinówki do wypełnienia i wygładzenia spoin								
9	utrzymywał porządek na stanowisku pracy, np. zbierał rozlaną zaprawę i wrzucał do skrzyni, a po wymieszaniu używał jej ponownie, odkładał materiały i narzędzia tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń								
10	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, a odpady umieścił w pojemnikach na odpady								

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*