

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2017
ZASADY OCENIANIA

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż konstrukcji budowlanych**
Oznaczenie arkusza: **B.20-01-17.06**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.20**
Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka –

Kod egzaminatora

Data egzaminu
Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

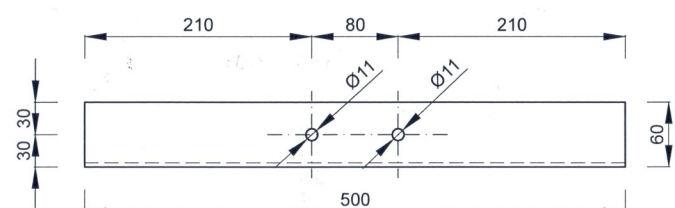
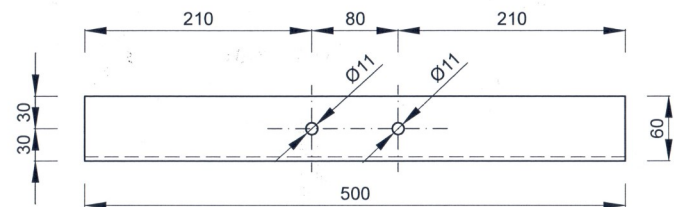
* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1. Przycięte na wymiar ceowniki na rygle**

Uwaga: rezultat oceniać po zgłoszeniu przez zdającego gotowości do oceny

1	Jeden ceownik przycięty ma długość 500 mm ±2 mm 						
2	Drugi ceownik przycięty ma długość 500 mm ±2 mm 						
3	Wszystkie krawędzie po cięciu są zukosowane (bez zadziorów i nierówności)						

Rezultat 2. Otwory montażowe w ryglach

Uwaga: rezultat oceniać po zgłoszeniu przez zdającego gotowości do oceny

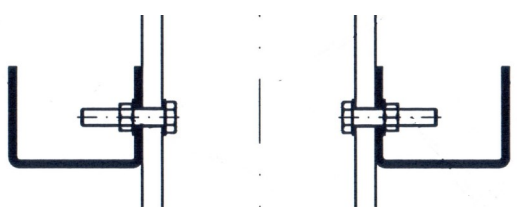
1	W jednym ryglu (ceowniku) wykonane są dwa otwory Ø11 mm						
2	W drugim ryglu (ceowniku) wykonane są dwa otwory Ø11 mm						
3	Rozstaw osiowy wykonanych otworów na śruby jest równy 80 mm ±1 mm						
4	Osie wykonanych otworów znajdują się 210 ±2 mm od krawędzi ceownika (rygla)						
5	Wszystkie krawędzie otworów w ryglach (ceownikach) są zukosowane (bez zadziorów i nierówności)						

Numer
stanowiska

Rezultat 3. Fragment słupa stalowego zamontowany na fundamencie

1	Na kotwach fundamentu słupa bezpośrednio pod blachą podstawy słupa znajdują się 4 nakrętki M16 i 4 podkładki płaskie M16						
2	Podstawa słupa jest nasadzona na kotwy (możliwa jest pomoc asystenta technicznego podczas nasadzania słupa na kotwy)						
3	Na kotwach na blasze podstawy słupa znajdują się 4 kontrujące (sprężyste) podkładki 16,2 mm						
4	Na kotwach na blasze podstawy słupa, na podkładkach, znajdują się 4 nakrętki M16						
5	Nakrętki są dokręcone bez luzów						
6	Dolna powierzchnia blachy podstawy słupa znajduje się 40 mm \pm 5 mm nad górną płaszczyznę fundamentu betonowego						
7	Odchylenie końca fragmentu słupa od pionu (zmierzone w 2 osiach) nie przekracza \pm 5 mm						

Rezultat 4. Rygle zamontowane do słupa

1	Jeden rygiel jest zamontowany do słupa 2 śrubami M10 z 2 podkładkami i nakrętkami						
2	Drugi rygiel jest zamontowany do słupa 2 śrubami M10 z 2 podkładkami i nakrętkami						
3	Śruby mocujące rygle są dokręcone bez luzów						
4	Oba rygle są zamocowane do słupa w położeniu jak na rysunku 						
5	Jeden rygiel zamontowany osiowo, z odchyleniem od osi symetrii elementu \pm 1 mm						
6	Drugi rygiel zamontowany osiowo, z odchyleniem od osi symetrii elementu \pm 1 mm						

Numer stanowiska							

Przebieg wykonania montażu słupa z ryglami								
<i>Zdający:</i>								
1	miał założone okulary ochronne podczas wiercenia otworów							
2	miał założone okulary ochronne i rękawice ochronne podczas obróbki krawędzi otworów							
3	używał poziomnicy i miary do ustalenia położenia nakrętek pod blachą podstawy słupa							
4	uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w odpowiednim pojemniku na odpady							

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis