

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

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót ciesielskich**
 Oznaczenie arkusza: **B.15-01-18.06**
 Oznaczenie kwalifikacji: **B.15**
 Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

 Kod ośrodka –

 Kod egzaminatora

 Data egzaminu

Dzień Miesiąc Rok

 Godzina rozpoczęcia egzaminu :

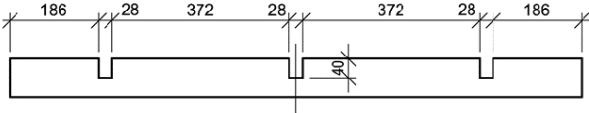
| Numer PESEL zdającego* | | | | | | | | | | | Numer stanowiska | |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

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

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Rezultat 2: Elementy poprzeczne modułu pergoli przygotowane do montażu

Uwaga: Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN wykonanie czynności przygotowania elementów poprzecznych do montażu modułu pergoli

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Każdy element poprzeczny ma szerokość 80 mm \pm 1 mm, grubość 34 mm i długość 1200 mm \pm 2 mm | | | | | | | | |
| 2 | Płaszczyzny cięcia obu elementów poprzecznych na obu końcach są prostopadłe do osi podłużnej; tolerancja \pm 1 mm na szerokości elementu | | | | | | | | |
| 3 | <p>W obu elementach poprzecznych są wykonane po trzy wręby o wymiarach 28\times40 mm zgodnie z rysunkiem, z tolerancją wymiarów \pm1 mm:</p>  | | | | | | | | |
| 4 | Wręby na złącza w obu elementach poprzecznych są wykonane pod kątem prostym i są gładkie (bez nierówności, zadziórów, wyrwań itp.) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Przebieg 1: Przebieg czynności związanych z przygotowaniem i montażem elementów modułu

Zdający:

| | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | sprawił działanie pilarki tarczowej i wiertarko-wkrętarki przez próbne uruchomienie przed ich użyciem | | | | | | | | | |
| 2 | do przycinania wzdłużnego i poprzecznego elementów pergoli oraz do wykonania nacięć na wręby zastosował pilarkę tarczową | | | | | | | | | |
| 3 | podczas obsługi pilarki tarczowej miał założone okulary ochronne | | | | | | | | | |
| 4 | obróbkę wszystkich wrębów złączy krzyżowych wykonał przy użyciu dłuta | | | | | | | | | |
| 5 | podczas wykonywania ręcznej obróbki elementów miał założone okulary ochronne i rękawice ochronne | | | | | | | | | |
| 6 | wywiercił otwory na wkręty za pomocą wiertarko-wkrętarki | | | | | | | | | |
| 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 odpowiednim pojemniku na odpady | | | | | | | | | |

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis