



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2015
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie płaszczy ochronnych z blachy oraz konstrukcji wsporczych i nośnych izolacji przemysłowych**
Oznaczenie arkusza: **B.03-01-15.05**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.03**
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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1 pośredni: Wytrasowany rzut elementu płaszcza ochronnego i wytrasowane rozwinięcie odgałęzienia skośnego

Uwaga: należy ocenić dopiero po każdorazowym zgłoszeniu przez zdającego przewodniczącemu PZCP zakończenia ich wykonania

1	Wytrasowany rzut elementu płaszcza ochronnego ma kształt i wymiary zgodne z rysunkiem 1								
2	Wytrasowane rozwinięcie odgałęzienia skośnego ma kształt i wymiary wynikające z rysunku 1								

Rezultat 2: Wykonane żłobienia i wywinięcie dolnej krawędzi odgałęzienia skośnego

1	Żłobienie wzdłużne prostki jest równoległe do krawędzi								
2	Żłobienie wzdłużne na odgałęzieniu skośnym jest równoległe do krawędzi								
3	Żłobienie górnej krawędzi odgałęzienia jest zgodne z rysunkiem 2								
4	Wywinięcie dolnej krawędzi odgałęzienia skośnego ma wymiar od 4 mm do 6 mm								
5	Wywinięcie dolnej krawędzi odgałęzienia skośnego nie ma zadziorów po cięciu								

Rezultat 3: Zmontowany element płaszcz ochronnego z odgałęzieniem skośnym									
1	Prostka płaszcz ochronnego izolacji ma wymiar $\varnothing 150$ (+/- 1 mm)								
2	Prostka płaszcz ochronnego izolacji ma wysokość 240 mm (+/- 1 mm)								
3	Zwinięta prostka jest zmontowana blachowkrętami zgodnie z rysunkiem 2								
4	Odgałęzienie skośne zmontowane blachowkrętami z prostką pod kątem 60° (+/- 5°)								
5	Odgałęzienie skośne ma wymiar $\varnothing 120$ mm (+/- 1 mm)								
6	Odgałęzienie skośne ma wysokość 100 mm (+/- 3 mm)								
7	Zwinięte odgałęzienie skośne jest zmontowane blachowkrętami zgodnie z rysunkiem 2								
8	Otwory pod blachowkręty w prostce i odgałęzieniu skośnym wykonane są zgodnie z rysunkiem 2								
9	Otwory w zwiniętych elementach prostki i odgałęzienia skośnego pokrywają się z sobą								
10	Szerokość zakładek prostki i odgałęzienia skośnego wynosi 30 mm (+/- 1 mm)								
Rezultat 4: Karta jakości wyrobu									
1	Wpisany wynik pomiaru średnicy prostki oraz ocena jej odchyłki są zgodne ze stanem faktycznym								
2	Wpisany wynik pomiaru średnicy odgałęzienia oraz ocena jej odchyłki są zgodne ze stanem faktycznym								
3	Wpisany wynik pomiaru wysokości prostki oraz ocena jej odchyłki są zgodne ze stanem faktycznym								
4	Wpisany wynik pomiaru szerokości zakładki oraz ocena jej odchyłki są zgodne ze stanem faktycznym								
5	Wpisany wynik pomiaru kąta odgałęzienia oraz ocena jego odchyłki są zgodne ze stanem faktycznym								

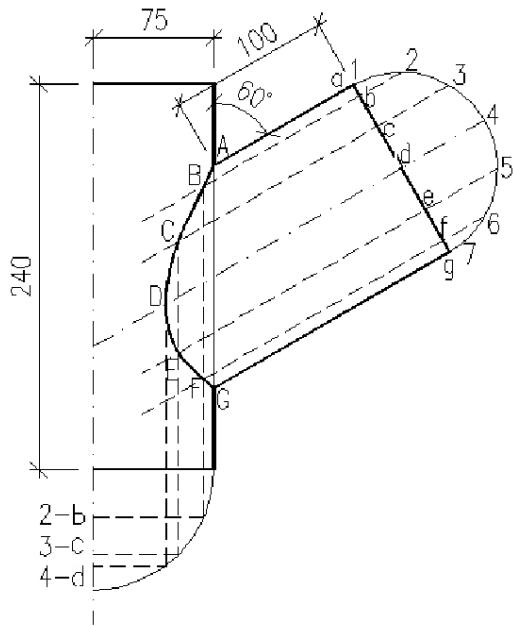
Przebieg 1: Przebieg wykonania elementu płaszcza ochronnego										
1	Podczas wykonywania elementu płaszcza ochronnego zdający odkładał materiały, narzędzia i sprzęt tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń									
2	Rzut płaszcza ochronnego z rysunkiem 1 trasował rysikiem i cyrklem. Do trasowania linii cięcia prostki i odgałęzienia używał rysika. Wszystkie pozostałe linie trasował pisakiem lub ołówkiem									
3	Do cięcia blachy dobierał nożyce lewe lub prawe tak, że odpad zawsze schodził w dół									
4	Podczas cięcia blachy miał założone rękawice ochronne									
5	Po zakończeniu prac uporządkował stanowisko pracy. Odpady użytkowe i złom umieścił odpowiednio w służących do tego celu pojemnikach									

Egzaminator

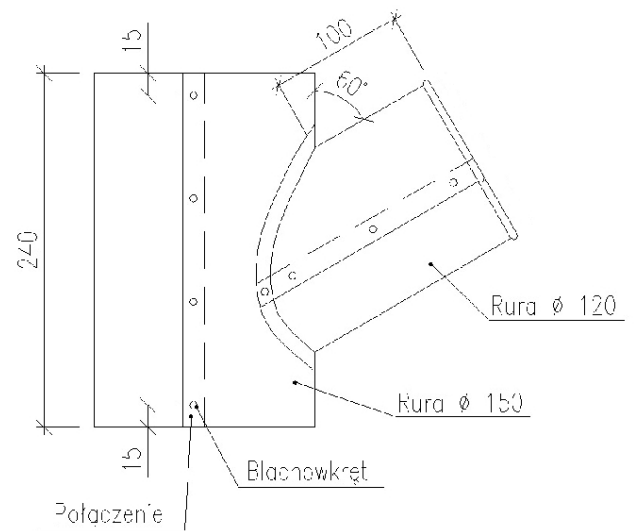
imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis



Rysunek 1. Rzut elementu płaszcza ochronnego



Szerokość zakładki w obu częściach elementu wynosi 30 mm

Rysunek 2. Widok elementu płaszcza ochronnego