

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2018
ZASADY OCENIANIA

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie izolacji przemysłowych**
Oznaczenie arkusza: **B.10-01-18.01**
Oznaczenie kwalifikacji: **B.10**
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							
<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>							

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Rezultat 1: Powłoka antykorozyjna

Uwaga! Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN zakończenie tego etapu pracy

1	Powłoka antykorozyjna nałożona na cały pionowy rurociąg						
2	Wykonana powłoka nie posiada widocznych zacieków						
3	Na nałożonej powłoce brak widocznych prześwitów						

Rezultat 2: Pierwsza warstwa izolacji termicznej rurociągu ze skalnej wełny mineralnej

Uwaga! Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczącemu ZN zakończenie tego etapu pracy

1	Izolacja założona na pionowy fragment rurociągu						
2	Izolacja ułożona równomiernie na całej długości						
3	Izolacja zszyta drutem na całej długości						
4	Szycie izolacji wykonane drutem stalowym ściegiem prostokątnym						
5	Długość izolacji 1400 mm $\pm$ 20 mm mierząc od podstawy						
6	Grubość izolacji pierwszej warstwy 50 mm						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Druga warstwa izolacji termicznej rurociągu pokryta folią aluminiową

1	Folia znajduje się na zewnętrznej stronie drugiej warstwy izolacji						
2	Fragment izolacji nie posiada uszkodzeń na warstwie foli aluminiowej						
3	Długość izolacji 900 mm $\pm$ 20 mm mierząc od podstawy						
4	Grubość izolacji drugiej warstwy 50 mm						
5	Łączenie izolacji wykonane drutem stalowym ściegiem prostokątnym						
6	Druga warstwa izolacji przylega do pierwszej						
7	Warstwa izolacji nie posiada widocznych prześwitów większych niż 10 mm						
8	Dwuwarstwowa izolacja rurociągu posiada grubość 100 mm $\pm$ 10 mm						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przebieg wykonywania dwuwarstwowej izolacji termicznej

Zdający:

1	przed położeniem powłoki antykorozyjnej wyczyścił pionowy fragment rurociągu						
2	w trakcie oczyszczania rurociągu używał okularów ochronnych						
3	podczas cięcia skalnej wełny mineralnej używał rękawic ochronnych						
4	podczas wykonywania pracy posługiwał się narzędziami bezpiecznie i zgodnie z ich przeznaczeniem						
5	podczas montażu 1 warstwy izolacji zastosował pasy ściągające lub klamry spinające						
6	po zakończeniu pracy uporządkował stanowisko, oczyścił narzędzia i sprzęt, a odpady umieścił w pojemniku przeznaczonym na ten cel						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis