

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie elementów kadłuba okrętu**
 Oznaczenie arkusza: **M.22-01-19.01**
 Oznaczenie kwalifikacji: **M.22**
 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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający – wykonując zadanie egzaminacyjne – uzyskuje rezultaty w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie i z poleceniami zawartymi w treści zadania, to oceniaj jego działania pozytywnie oraz niezwłocznie zawiadom OKE, że zasady oceniania tego nie przewidują, mimo, że powinny.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonywaniu zadania przez zdającego.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1: Usztywnienia

1	poz. 2 – usztywnienie poziome jest wykonane zgodnie z dokumentacją										
2	poz. 3 – usztywnienie pionowe jest wykonane zgodnie z dokumentacją										
3	poz. 4 – usztywnienie poziome jest wykonane zgodnie z dokumentacją										

Rezultat 2: Ścianka 500 od PS PB po prefabrykacji wstępnej

1	plaskownik poz. 2, jest zamontowany w odległości 1150 mm od krawędzi bazowej blachy z zachowaniem tolerancji ± 2										
2	kątownik poz. 3, jest zamontowany w odległości 150 mm od krawędzi bazowej blachy z zachowaniem tolerancji ± 2										
3	kątownik poz. 4, jest zamontowany w odległości 200 mm od krawędzi bazowej blachy z zachowaniem tolerancji ± 2										
4	wytrasowane jest miejsce położenia otworu: 100 mm od poz. 3 i 20 mm od poz. 2										
5	wytrasowane są wymiary otworu: 400x800, R=100										
6	plyta ścianki poz. 1, ma oznaczone kierunki „Góra” oraz „Dziób” zgodnie z rysunkiem										
7	spoiny szepne rozmieszczone są po obu stronach usztywnień										
8	spoiny szepne są oczyszczone										
9	usztywnienia są zamontowane pod kątem $90 \pm 1^\circ$ do płyty poz. 1										

Rezultat 3: Tabela pomiarów ścianki 500 od PS PB*W tabeli wpisano:*

1	rzeczywisty wynik pomiaru poz. 2								
2	rzeczywisty wynik pomiaru poz. 3								
3	rzeczywisty wynik pomiaru poz. 4								
4	poz. 2 – ocenę zgodności wyniku pomiaru z wartością określoną na rysunku								
5	poz. 3 – ocenę zgodności wyniku pomiaru z wartością określoną na rysunku								
6	poz. 4 – ocenę zgodności wyniku pomiaru z wartością określoną na rysunku								

Przebieg 1: Wykonanie usztywnień*Zdający:*

1	wykonał zakończenia usztywnień stosując palnik acetylenowy								
2	oszlifował zakończenia usztywnień stosując szlifierkę pneumatyczną								
3	podczas cięcia stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, okulary ochronne i maskę przeciwpyłową								
4	podczas szlifowania stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, okulary ochronne i maskę przeciwpyłową								
5	odpady umieścił w specjalnym pojemniku								

Przebieg 2: Wykonanie prefabrykacji wstępnej ścianki 500 od PS PB

Zdający:

1	zamontował usztywnienia zgodnie z dokumentacją																			
2	spoiny szepne wykonał stosując spawarkę elektryczną																			
3	podczas szepiania usztywnień stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, tarczę spawalniczą i okulary ochronne																			
4	podczas pracy palnikiem stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, okulary ochronne																			
5	uporządkował stanowisko pracy																			

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

