

Nazwa  
kwalifikacji:

**Organizacja i wykonywanie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych**

Oznaczenie  
kwalifikacji:

**TWO.06**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**TWO.06-01-24.06-SG**

Wersja arkusza:

**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Wykaz przewidywanych uszkodzeń powodujących niewłaściwą pracę hydroforu</b>
	<i>zdający wpisal:</i>
R.1.1	uszkodzony zawór odcinający presostat
R.1.2	uszkodzony presostat
R.1.3	uszkodzony zawór odcinający dolot sprężonego powietrza do hydroforu
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Wykaz czynności prowadzących do lokalizacji przewidywanych uszkodzeń</b>
	<i>zdający wpisal:</i>
R.2.1	sprawdzić poprawność działania zaworu odcinającego presostat
R.2.2	sprawdzić poprawność pracy presostatu
R.2.3	sprawdzić poprawność pracy zaworu odcinającego dolot sprężonego powietrza do hydroforu
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Wykaz czynności prowadzących do usunięcia przewidywanych uszkodzeń i wykaz czynności zapobiegających podobnym uszkodzeniom</b>
	<i>zdający wpisal:</i>
R.3.1	wymienić zawór odcinający presostat
R.3.2	wymienić presostat
R.3.3	wymienić zawór odcinający dolot sprężonego powietrza do hydroforu
R.3.4	okresowe/częstsze/systematyczne kontrole działania zaworu odcinającego presostat
R.3.5	okresowe/częstsze/systematyczne kontrole pracy presostatu
R.3.6	okresowe/częstsze/systematyczne kontrole działania zaworu odcinającego dolot sprężonego powietrza do hydroforu
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Wykaz narzędzi, materiałów i części zamiennych niezbędnych do usunięcia uszkodzeń</b>
	<i>zdający wpisal:</i>
R.4.1	komplet kluczy płaskich i oczkowych, komplet wkrętaków
R.4.2	wymienić <b>tylko</b> niezbędne narzędzia
R.4.3	nowy zawór odcinający presostat
R.4.4	nowy presostat
R.4.5	zawór odcinający na systemie sprężonego powietrza
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Wydruk zakładki Schemat symulatora hydroforu z odpowiednio ustawionymi parametrami i zaworami we właściwych pozycjach, prawidłowym przepływie wody podczas pracy pompy zasilającej oraz bez żadnego aktywnego alarmu</b>
	<i>na wydruku widoczne jest:</i>
R.5.1	zasilanie hydroforu skierowane <b>tylko</b> ze zbiornika zapasowego wody nr 2 (otwarty zawór nr 14)
R.5.2	przepływ wody skierowany obejściem filtra ( otwarty zawór nr 7)
R.5.3	otwarte zawory zasilania wodą odbiorników (zawory nr 3 oraz nr 15)
R.5.4	otwarty zawór odcinający presostat (zawór nr 2)
R.5.5	uaktywniona pozycja „AUTO” na panelu kontrolnym
R.5.6	otwarte zawory na ssaniu i tłoczeniu pompy zasilającej (zawory nr 4 oraz nr 5)
R.5.7	zamknięty zawór doprowadzający sprężone powietrze do hydroforu (zawór nr 1)
R.5.8	właściwy przepływ wody w systemie z pracującą pompą
R.5.9	otwarte główne zawory odcinające dopływu i odpływu wody z hydroforu (zawory nr 6 oraz nr 10)
R.5.10	zamknięte zawory spustowe wody z hydroforu i poziomowskazu (zawory nr 8 oraz nr 9)

*Uwaga: Zapisy mogą być sporządzone w innym układzie i kolejności niż zaproponowane w kluczu oceniania. Dopuszcza się możliwość użycia innych sformułowań oddających treść, jaka została podana w kryteriach.*

