

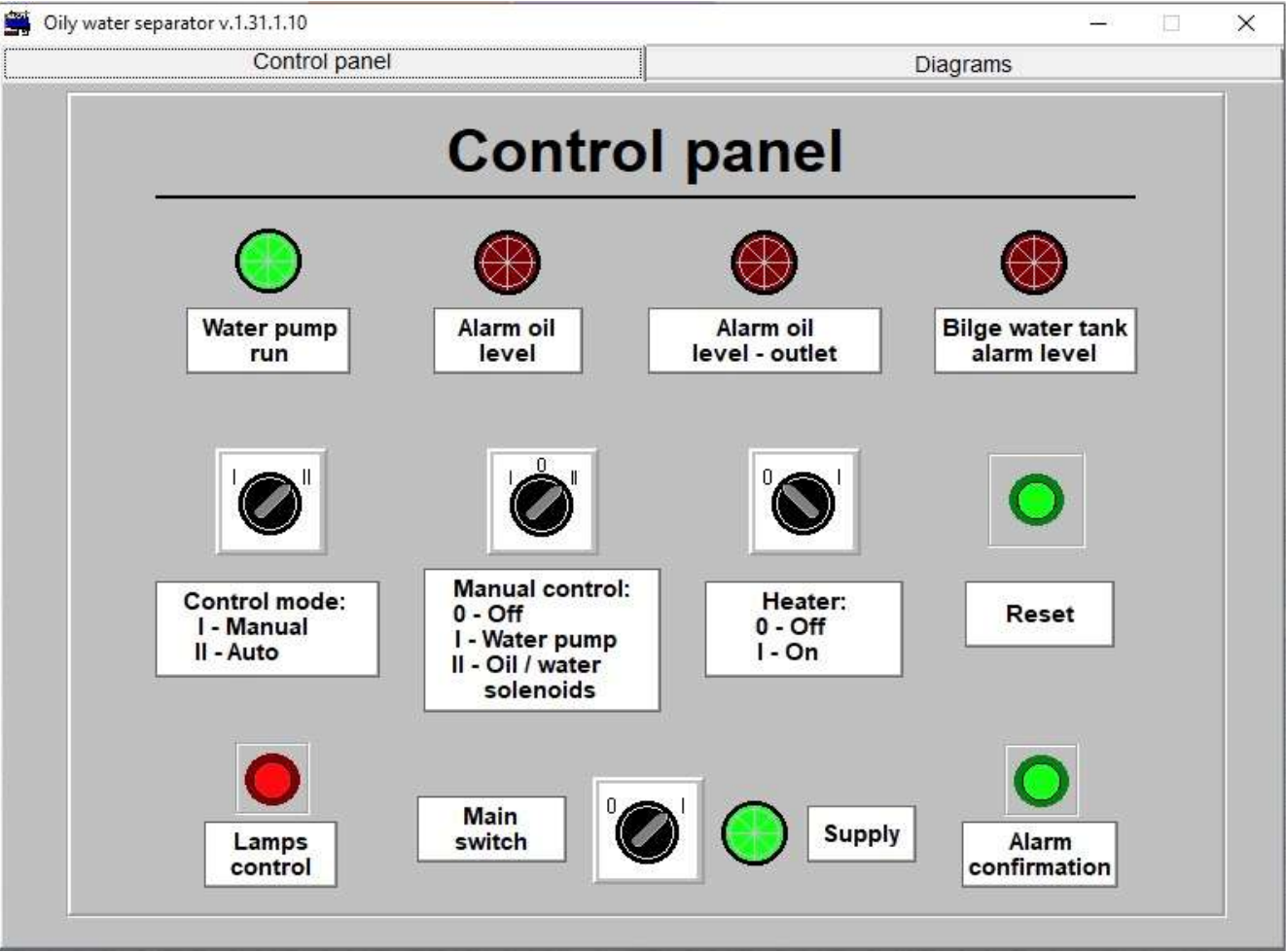
Nazwa kwalifikacji:	Organizacja i wykonywanie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych
Symbol kwalifikacji:	TWO.06
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	TWO.06-01-26.06-SG
Wersja arkusza:	SG

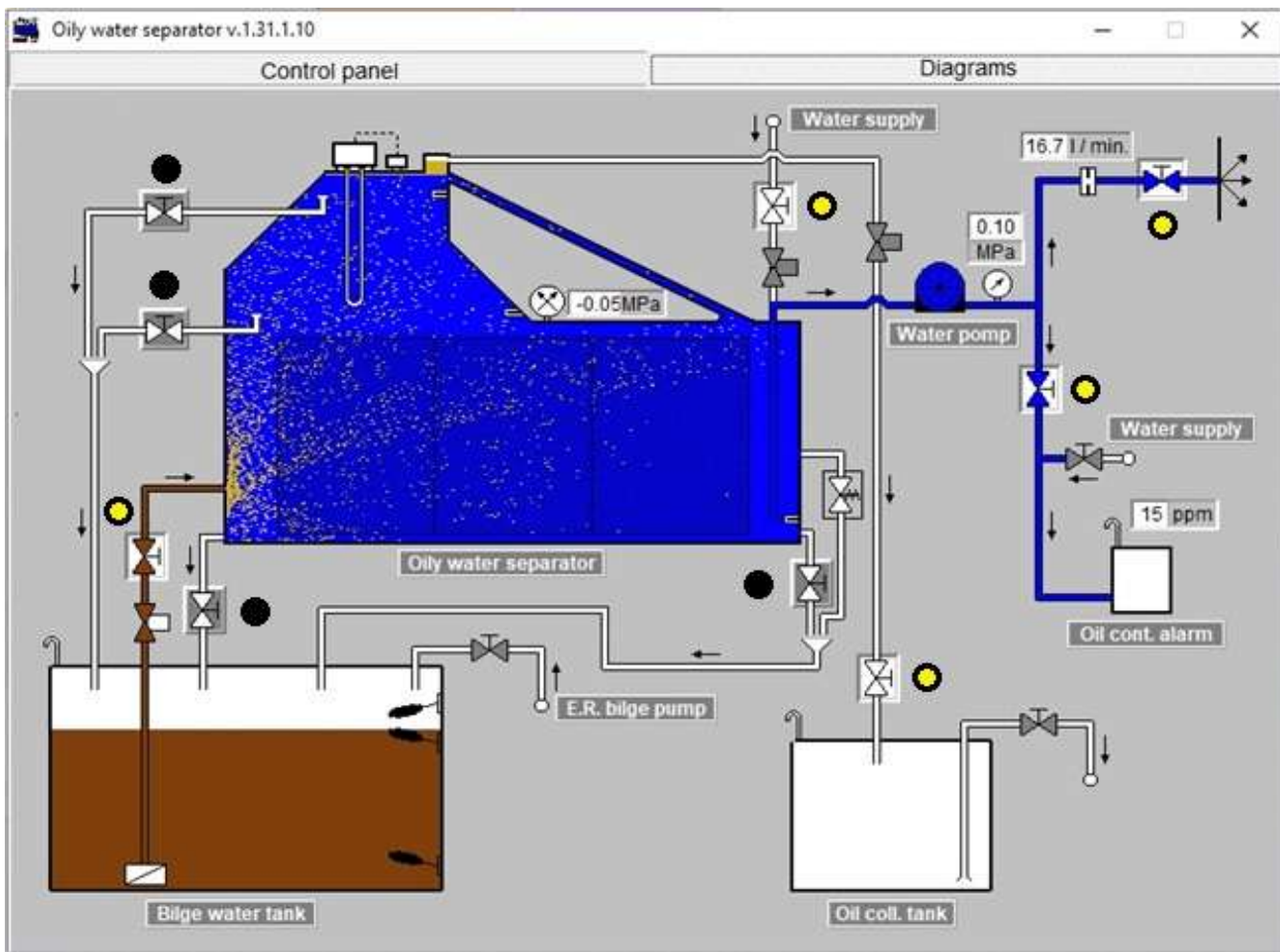
Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wykaz przewidywanych niesprawności powodujących niewłaściwą pracę odolejacza wody zęzowej - Tabela 1
	<i>W tabeli 1 zapisane:</i>
R.1.1	niesprawny wakuometr
R.1.2	brudny filtr na ssaniu ze zbiornika wody zaolejonej
R.1.3	uszkodzony zawór elektromagnetyczny na dopływie wody zaolejonej do odolejacza
R.1.4	brudny filtr koalescencyjny
R.2	Rezultat 2: Wykaz czynności prowadzących do lokalizacji przewidywanych niesprawności - Tabela 2
	<i>W tabeli 2 zapisane:</i>
R.2.1	sprawdzić poprawność pracy wakuometru
R.2.2	sprawdzić filtr na ssaniu ze zbiornika wody zaolejonej
R.2.3	sprawdzić poprawność działania zaworu elektromagnetycznego na dopływie wody zaolejonej do odolejacza
R.2.4	sprawdzić filtr koalescencyjny
R.3	Rezultat 3: Wykaz czynności prowadzących do usunięcia przewidywanych niesprawności i wykaz czynności zapobiegających podobnym niesprawnościom - Tabela 3
	<i>W tabeli 3 zapisane:</i>
R.3.1	wymienić wakuometr
R.3.2	wyczyścić filtr na ssaniu ze zbiornika wody zaolejonej
R.3.3	wymienić zawór elektromagnetyczny na dopływie wody zaolejonej do odolejacza
R.3.4	wymienić filtr koalescencyjny
R.3.5	okresowe kontrole poprawności wskazań wakuometru
R.3.6	okresowe kontrole czystości filtra na ssaniu ze zbiornika wody zaolejonej
R.3.7	okresowe kontrole poprawności pracy zaworu elektromagnetycznego na dopływie wody zaolejonej do odolejacza
R.3.8	okresowe kontrole filtra koalescencyjnego
R.4	Rezultat 4: Wykaz narzędzi, materiałów i części zamiennych niezbędnych do usunięcia niesprawności - Tabela 4
	<i>W tabeli 4 zapisane:</i>
	Narzędzia i materiały:
R.4.1	komplet kluczy płaskich i oczkowych
R.4.2	komplet kluczy imbusowych
R.4.3	komplet wkrętaków
R.4.4	szczotka stalowa
R.4.5	tylko niezbędne narzędzia i materiały
	Części zamienne:
R.4.6	wakuometr
R.4.7	zawór elektromagnetyczny
R.4.8	filtr koalescencyjny
R.4.9	tylko niezbędne części zamienne
R.5	Rezultat 5: Wydruk zakładki <i>Panel Kontrolny</i> symulatora odolejacza wody zęzowej z odpowiednio ustawionymi parametrami i bez żadnego aktywnego alarmu
	<i>Na wydruku widoczny:</i>

R.5.1	przełącznik Main switch ustawiony w pozycję I (wg wzoru)
R.5.2	przełącznik Control mode ustawiony w pozycję II-Auto (wg wzoru)
R.5.3	przełącznik Manual control ustawiony w pozycję II-Oil / water solenoids (wg wzoru)
R.5.4	przełącznik Heater ustawiony w pozycję 0-Off (wg wzoru)
R.5.5	brak aktywnych alarmów
R.6	Rezultat 6: Wydruk zakładki Schemat symulatora odolejacza wody zęzowej z zaworami ręcznymi ustawionymi we właściwej pozycji, prawidłowym przepływem wody i oleju podczas pracy odolejacza oraz wartości i jednostki parametrów roboczych odolejacza - Tabela 5
<i>Na wydruku widoczne:</i>	
R.6.1	właściwie ustawione zawory ręczne na systemie wody zęzowej (według wzoru)
R.6.2	właściwie ustawione zawory ręczne na systemie wody oczyszczonej (według wzoru)
R.6.3	właściwie ustawione zawory ręczne na systemie wody słodkiej (według wzoru)
R.6.4	właściwie ustawione zawory ręczne na systemie usuwania odpadów z odolejacza (według wzoru)
R.6.5	prawidłowy przepływ wody zaolejonej w systemie podczas usuwania oczyszczonej wody za burtę (według wzoru)
R.6.6	wszystkie zawory spustowe są zamknięte
<i>W Tabeli 5 zapisane:</i>	
R.6.7	w kol. <i>Wartość</i> dla ciśnienia panującego w odolejaczach wody zęzowej zapisane: - 0,05
R.6.8	w kol. <i>Jednostka</i> dla ciśnienia panującego w odolejaczach zapisane tylko: MPa
R.6.9	w kol. <i>Wartość</i> dla natężenia przepływu oczyszczonej wody zęzowej usuwanej za burtę zapisane: 16,7
R.6.10	w kol. <i>Jednostka</i> dla natężenia przepływu oczyszczonej wody zęzowej usuwanej za burtę zapisane tylko: l/min

Uwaga:

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





Zawory oznaczone czarnymi kółkami z żółtym środkiem powinny być otwarte

Zawory oznaczone czarnymi kółkami powinny być zamknięte