

Nazwa
kwalifikacji:

Wykonywanie obsługi technicznej wyposażenia awionicznego i elektrycznego statków powietrznych

Oznaczenie
kwalifikacji:

TLO.01

Numer zadania: 01

Kod arkusza:

TLO.01-01-25.06-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Opis instalacji ciśnienia całkowitego i statycznego – tabela 1
<i>W kolumnie TAK/NIE wpisane w wierszu:</i>	
R.1.1	nr 1: NIE
R.1.2	nr 2: NIE
R.1.3	nr 3: TAK
R.1.4	nr 4: NIE
R.1.5	nr 5: NIE
R.1.6	nr 6: TAK
R.1.7	nr 7: TAK
R.1.8	nr 8: TAK
R.1.9	nr 9: TAK
R.1.10	nr 10: NIE
R.2	Rezultat 2: Opis działania przyrządu zespolonego DA-30P – tabela 2
<i>W kolumnie Uzupełnij/dokończ opis wpisane w wierszu:</i>	
R.2.1	nr 1: przemiennym o napięciu 36 V
R.2.2	nr 2: giroskop o dwóch stopniach swobody
R.2.3	nr 3: 5000 m
R.2.4	nr 4: nadciśnienie
R.2.5	nr 5: zakończenie manewru SP lub zrównoważenie ciśnień
R.2.6	nr 6: 30 m/s
R.2.7	nr 7: manometr lub manometryczny element pomiarowy
R.2.8	nr 8: grawitacji lub ruch swobodny kulki
R.2.9	nr 9: w jednym korpusie lub razem
R.2.10	nr 10: chylomierza
R.3	Rezultat 3: Obliczone ciśnienie statyczne i dynamiczne – tabela 3
<i>wpisane w wierszu:</i>	
R.3.1	nr 2: pgh
R.3.2	nr 3: $((\rho \cdot v^2))/2$ $\frac{(\rho \cdot v^2)}{2}$
R.3.3	nr 4: nie zmienia się
R.3.4	nr 7: 1 440 [hPa]
R.3.5	nr 8: 3 240 [hPa]
R.4	Rezultat 4: Opis podjętych działań i sposoby naprawy przyrządu zespolonego DA-30P – tabela 4
<i>Dopuszcza się inne sformułowania zachowujące sens rozwiązania W kolumnie Opisz podjęte działania i sposób naprawy wpisane w wierszu:</i>	
R.4.1	nr 1: Sprawdzenie szczelności instalacji statycznej wariometru. Wskaźnik rozhermetyzowany - wymiana przyrządu
R.4.2	nr 2: Poprzez obrót wkręta regulacyjnego ustawienie wskazówki wariometru na kresce zerowej skali, sprawdzenie błędów wskazań wariometru. W przypadku stwierdzenia niesprawności wymiana przyrządu
R.4.3	nr 3: wymiana przyrządu
R.4.4	nr 4: Wymiana przyrządu lub kalibracja nie są wymagane lub brak niesprawności

R.4.5	nr 5: Usunięcie usterki w obwodzie zasilania/podświetlenia
R.4.6	nr 6: Sprawdzić wiązkę elektryczną przyrządu. Jeżeli przewody zasilające nie są uszkodzone - wymienić przyrząd lub uszkodzone przewody
R.4.7	nr 7: Sprawdzenie przyrządu, w przypadku potwierdzenia niesprawności wymiana przyrządu
R.5	Rezultat 5: Szczelność układu wariometru – tabela 5
<i>Wpisane w kolumnie Decyzja o szczelności układu wariometru w wierszu:</i>	
R.5.1	nr 1: NIE
R.5.2	nr 2: NIE
R.5.3	nr 3: NIE
R.5.4	nr 4: TAK
R.5.5	nr 5: NIE
R.5.6	nr 6: TAK
R.5.7	nr 7: NIE
R.5.8	nr 8: TAK
R.5.9	nr 9: TAK
R.5.10	nr 10: Układ jest szczelny jeżeli w ciągu 1 minuty zmiana wskazań IWD nie przekracza 0,22 [mmHg]
R.6	Rezultat 6: Min i max wartości prędkości wariometru – tabela 6 oraz zakres dopuszczalnych błędów dla wskaźnika wariometru – tabela 7
<i>W tabeli 6 w kolumnie Wartość min [FPM] wpisane w wierszu:</i>	
R.6.1	nr 1: -200
R.6.2	nr 2: 400
R.6.3	nr 3: 1900
R.6.4	nr 4: 3300
<i>W tabeli 6 w kolumnie Wartość max [FPM] wpisane w wierszu:</i>	
R.6.5	nr 1: 200
R.6.6	nr 2: 1200
R.6.7	nr 3: 2900
R.6.8	nr 4: 4700
<i>W tabeli 7 w kolumnie Decyzja o sprawności wskaźnika wpisane w wierszu:</i>	
R.6.9	nr 3, 7, 8, 9: NIE
R.6.10	nr 1, 2, 4, 5, 6, 10: TAK