

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

M.42

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **M.42-01-23.01-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zlecenie serwisowe
	<i>zapisane:</i>
R.1.1	Marka: Volkswagen
R.1.2	Model handlowy: Golf
R.1.3	Numer rejestracyjny: OST 66JN
R.1.4	Pojemność silnika: 1781 cm ³
R.1.5	Przebieg: 227940
R.1.6	Nr VIN: WVVZZZ1HVVB057158
R.1.7	Czynności do wykonania: Wymiana klocków hamulcowych osi przedniej lub naprawa układu hamulcowego osi przedniej lub naprawa hamulca roboczego osi przedniej
R.1.8	Czynności do wykonania: Wymiana piór wycieraczek
R.1.9	Czynności do wykonania: Wymiana żarówki prawego światła stop lub wymiana żarówki prawego światła hamowania
R.2	Rezultat 2: Karta oceny elementów układu hamulcowego
	<i>zaznaczone (w każdym wierszu zaznaczona tylko jedna pozycja):</i>
R.2.1	Zmierzona grubość okładziny czarnej klocków hamulcowych, lewy wewnętrzny - Wartość nieprzekroczona
R.2.2	Zmierzona grubość okładziny czarnej klocków hamulcowych, lewy zewnętrzny - Wartość nieprzekroczona
R.2.3	Zmierzona grubość okładziny czarnej klocków hamulcowych, prawy wewnętrzny - Wartość przekroczona
R.2.4	Zmierzona grubość okładziny czarnej klocków hamulcowych, prawy zewnętrzny - Wartość przekroczona
R.2.5	Zmierzona grubość tarczy hamulcowej, lewa – Wartość nieprzekroczona
R.2.6	Zmierzona grubość tarczy hamulcowej, prawa – Wartość nieprzekroczona
R.2.7	Bicie poosiowe tarczy hamulcowej, lewa – Wartość nieprzekroczona
R.2.8	Bicie poosiowe tarczy hamulcowej, prawa – Wartość nieprzekroczona
R.2.9	Klocki hamulcowe – do wymiany
R.2.10	Tarcze hamulcowe – do dalszej eksploatacji
R.3	Rezultat 3: Formularz czynności związanych z naprawą układu hamulcowego
	<i>zapisane*:</i>
R.3.1	wymontowanie koła pojazdu
R.3.2	wymontowanie zacisku hamulcowego
R.3.3	wymontowanie klocków hamulcowych
R.3.4	wyczyszczenie jarzma / powierzchni prowadzących klocki hamulcowe
R.3.5	cofnięcie tłoczka
R.3.6	zamontowanie nowych klocków hamulcowych
R.3.7	zamontowanie zacisku hamulcowego i dokręcenie prowadnic momentem 30 Nm
R.3.8	zamontowanie koła pojazdu i dokręcenie nakrętek mocujących koło momentem 115 Nm

R.3.9	wykonanie powyższych czynności dla drugiego koła osi przedniej lub drugiej strony pojazdu lub w powyższych zapisach użyta liczba mnoga dla wszystkich demontowanych / montowanych elementów
R.3.10	sprawdzić działanie układu hamulcowego po naprawie
R.4	Rezultat 4: Faktura VAT
<i>zapisane w odpowiednich polach druku faktury; (kwoty brutto zapisane z dokładnością do dwóch cyfr po przecinku):</i>	
R.4.1	Wymiana klocków hamulcowych osi przedniej, wartość brutto 123,00
R.4.2	Wymiana żarówki światła stop, nr katalogowy 103.209
R.4.3	Wymiana piór wycieraczek, cena netto 100,00
R.4.4	Razem za czynności naprawcze wartość netto 140,00 lub poprawnie zsumowane wartości z kolumny "wartość netto" i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
R.4.5	Żarówka światła stop P21W, j.m. szt.
R.4.6	Klocki hamulcowe osi przedniej, kwota VAT 27,60
R.4.7	Razem za części zamienne i materiały eksploatacyjne wartość brutto 212,79 ±0,01 lub poprawnie zsumowane wartości z kolumny "wartość brutto" i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku ±0,01
R.4.8	Rabat: 38,50 lub poprawnie wyliczona, poprawnie zaokrąglona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wartość 10% z kwoty z pola "Razem za czynności i części"
R.4.9	Razem do zapłaty wartość brutto 346,49 ±0,01 poprawnie wyliczona, poprawnie zaokrąglona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wartość 90% z kwoty z pola " ±0,01
R.4.10	W każdym zapisanym wierszu wypełnione wszystkie kolumny

*kryterium należy uznać za spełnione również wtedy, gdy zdający użył innych sformułowań poprawnych merytorycznie.

**kryterium należy uznać za spełnione również wtedy, gdy zdający użył zamiast rbg określenie rbh lub rg