Nazwa kwalifikacji:	**Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych**
Oznaczenie kwalifikacji:	**MG.43**
Numer zadania:	**01**
Kod arkusza:	**MG.43-01-26.06-SG**
Wersja arkusza:	**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	**Rezultat 1: Zlecenie serwisowe**
	zapisane (w kryteriach R1.7 - R.1.10 dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie):
R.1.1	marka pojazdu: **Suzuki**
R.1.2	model pojazdu: **Swift**
R.1.3	VIN: **JSMMZC11500553344**
R.1.4	pojemność silnika: **1328 cm^3**
R.1.5	moc silnika: **68 kW**
R.1.6	dane właściciela: **Kowalski Janusz, 26-900 Kozienice, Podwalna 34**
R.1.7	czynności do wykonania: **obsługa okresowa po przebiegu 80000 km lub 79891 km**
R.1.8	czynności do wykonania: **wymiana zestawu naprawczego lewego zacisku hamulcowego**
R.1.9	czynność do wykonania: **wymiana klocków hamulcowych**
R.1.10	czynność do wykonania: **odpowietrzenie układu hamulcowego**
R.2	**Rezultat 2: Formularz czynności obsługowych**
	zapisane:
R.2.1	wymiana oleju silnikowego
R.2.2	wymiana filtra oleju
R.2.3	wymiana oleju przekładniowego w skrzyni biegów
R.2.4	wymiana filtra powietrza
R.2.5	wymiana filtra kabinowego
R.2.6	wymiana filtra paliwa
R.2.7	sprawdzenie stanu przewodów hamulcowych
R.2.8	sprawdzenie działania układu ładowania oraz stanu naładowania akumulatora
R.2.9	sprawdzenie stanu powłoki lakierowej i zabezpieczenia antykorozyjnego nadwozia
R.2.10	sprawdzenie stanu elementów układu zawieszenia i układu kierowniczego
R.3	**Rezultat 3: Formularz czynności związanych z naprawą układu hamulcowego**
	zapisane (dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie):
R.3.1	wymontowanie kół pojazdu
R.3.2	wymontowanie **dwóch** zacisków hamulcowych i wymontowanie **kompletu** klocków hamulcowych
R.3.3	odłączenie przewodu hamulcowego od zacisku
R.3.4	usunięcie z zacisku tłoczka, osłony gumowej tłoczka, pierścienia uszczelniającego
R.3.5	zamontowanie zestawu naprawczego zacisku hamulcowego (**nowy** pierścień uszczelniający, **nowa** osłona gumowa tłoczka, **nowy** tłoczek)
R.3.6	podłączenie przewodu hamulcowego do zacisku
R.3.7	cofnięcie tłoczków zacisków hamulcowych
R.3.8	zamontowanie **nowych** klocków hamulcowych, zamontowanie zacisków hamulcowych i dokręcenie śrub mocujących zaciski momentem 32 Nm
R.3.9	odpowietrzenie układu hamulcowego i **uzupełnienie** płynu hamulcowego
R.3.10	**sprawdzenie szczelności** układu hamulcowego i **sprawdzenie działania** układu po naprawie
R.4	**Rezultat 4: Faktura VAT**
	zapisane:
R.4.1	obsługa okresowa po przebiegu 80000km; **004.567**; **rbg**; **1,5**; wartość brutto **173,43**
R.4.2	wymiana zestawu naprawczego zacisku hamulcowego; **164.855**; **rbg**; **0,7**; wartość netto **65,80**
R.4.3	odpowietrzenie układu hamulcowego; **164.600**; rbg; **0,5**; kwota VAT **10,81**
R.4.4	w polu "Razem czynności": netto **357,20** lub poprawnie wyliczona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku suma wartości z kolumny "Wartość netto"
R.4.5	olej przekładniowy 75W85; **900.00.273**; **dm^3**; **2,2**; kwota VAT **26,31**
R.4.6	płyn hamulcowy DOT 4; **900.00.900**; **dm^3**; **0,3**; wartość netto **9,60**

R.4.7	zestaw naprawczy zacisku hamulcowego; **510.33.147**; **kpl.**; **1**; wartość brutto **59,04**
R.4.8	w polu "Razem części": brutto **624,16** lub poprawnie wyliczona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku suma wartości z kolumny "Wartość brutto"
R.4.9	w polu *"Rabat"* **63,81** lub poprawnie wyliczona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wartość 6% kwoty z pola *"Razem" (suma Razem czynności + Razem części)*
R.4.10	w polu "Razem do zapłaty" brutto **999,70 ±0,01*** lub poprawnie wyliczona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wartość 94% kwoty z pola "Razem" (suma Razem czynności + Razem części)

Więcej materiałów znajdziesz na zawodowe.edu.pl