

Nazwa
kwalifikacji:

Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

Oznaczenie
kwalifikacji:

MOT.06

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

MOT.06-01-23.01-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zlecenie serwisowe
	<i>Zapisać informacje:</i>
R.1.1	Marka: Suzuki
R.1.2	Model: Swift
R.1.3	Numer rejestracyjny: PKN 15585
R.1.4	Pojemność silnika: 1328 *
R.1.5	Przebieg: 90 333
R.1.6	Wpisany 17 znakowy numer VIN
R.1.7	W zgłoszonych usterkach zapisane - hałas pochodzący z komory silnika lub diagnostyka hałasu komory silnika*
R.1.8	W wykazie czynności do wykonania zapisane - przegląd okresowy/techniczny po 90000 km lub 90333 km
R.2	Rezultat 2: Wykaz czynności obsługowych
	<i>Zapisać czynności obsługowe (tylko wymiany):</i>
R.2.1	Wymiana oleju silnikowego
R.2.2	Wymiana filtra oleju silnikowego
R.2.3	Wymiana oleju przekładni ręcznej
R.2.4	Wymiana płynu chłodzącego silnika
R.2.5	Wymiana filtra powietrza
R.2.6	Wymiana napędu rozrządu
R.2.7	Wymiana napędu dodatkowych podzespołów
R.2.8	Wymiana filtra kabinowego
R.2.9	Wymiana płynu hamulcowego
R.3	Rezultat 3: Formularz naprawy
	<i>Zapisać czynności montażowe:</i>
R.3.1	Zamontować szynę napinającą
R.3.2	Zamontować szynę prowadzącą
R.3.3	Kolorowe ogniwa łańcucha muszą pokrywać się ze znakami ustawienia na kołach zębatych lub wpisane dwie czynności: ustawić ogniwa łańcucha w kolorze ciemnoniebieskim na znaku ustawienia na kołach zębatych wałków rozrządu i ustawić złote ogniwo łańcucha na znaku ustawienia koła zębatego wału korbowego
R.3.4	Obrócić i wcisnąć popychacz w kierunku strzałki w obudowę napinacza
R.3.5	Zablokować popychacz drutem zabezpieczającym
R.3.6	Zamontować kompletny napinacz łańcucha
R.3.7	Dokręcić śrubę koła pasowego wału korbowego – moment dokręcenia 150 Nm
R.3.8	Obrócić wał korbowy o dwa obroty w prawo do położenia GMP pierwszego cylindra
R.3.9	Znaki ustawienia kół zębatych wałków rozrządu muszą się pokrywać
R.3.10	Rowek klinowy koła zębatego wału korbowego musi znajdować się w położeniu godziny 12
R.4	Rezultat 4: Wykaz narzędzi **
	<i>Zapisać:</i>
R.4.1	Narzędzie do mocowania koła pasowego wału korbowego
R.4.2	Ściągacz koła pasowego wału korbowego
R.4.3	Adapter do ściągacza koła pasowego wału korbowego
R.4.4	Tester diagnostyczny lub diagnostoskop
R.4.5	Zlewarko - wysysarka lub naczynie/pojemnik na zużyty olej
R.4.6	Klucz do filtra oleju
R.4.7	Suwmiarka lub mikrometr
R.4.8	Klucz dynamometryczny
R.4.9	Komplet kluczy nasadowych lub płasko-oczkowych lub płaskich lub oczkowych
R.4.10	Komplet kluczy imbusowych
R.5	Rezultat 5: Zestawienie kosztów zlecenia
	<i>Zapisać:</i>
R.5.1	Przegląd okresowy po 90 000 km - wartość brutto 645,75
R.5.2	Olej silnikowy SAE 5W-30 - cena 30,00 lub 30

R.5.3	Olej przekładniowy SAE 75W-90 - ilość 2,2
R.5.4	Płyn chłodzący - wartość netto 121,00 lub 121
R.5.5	Napęd rozrządu - j.m. kpl
R.5.6	Napęd dodatkowych podzespołów - wartość brutto 258,30 lub 258,3
R.5.7	Płyn hamulcowy - ilość 0,6
R.5.8	Łączny koszt usługi - netto 1392,10 lub 1392,1
R.5.9	Rabat - 171,23 lub poprawnie wyliczona i poprawnie zaokrąglona wartość 10% kwoty z pola "Łączny koszt usługi, wartość brutto" (+/-10 gr)
R.5.10	Łączna kwota do zapłaty - 1541,05 lub poprawnie wyliczona, poprawnie zaokrąglona wartość 90% kwoty z pola "Łączny koszt usługi, wartość brutto" (+/-10 gr)

*Dopuszcza się użycie innych sformułowań pod warunkiem zgodności terminologicznej i technologicznej

** Dopuszcza się nazwę narzędzia bez podanego numeru katalogowego lub podany tylko poprawny numer katalogowy danego narzędzia