

Nazwa
kwalifikacji:**Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych**Oznaczenie
kwalifikacji:**M.42**

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

M.42-01-17.01

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zlecenie serwisowe
	<i>Zapisane informacje i usługi:</i>
R.1.1	Marka: Dacia
R.1.2	Model: Duster
R.1.3	Numer rejestracyjny pojazdu: PKN 30 944
R.1.4	Pojemność silnika: 1461 cm3 lub 1,5
R.1.5	Rok produkcji: 2011
R.1.6	Przebieg: 120 070 km
R.1.7	Dane właściciela: Jan Nowak ul. Długa 3/5 62-667 Posada
R.1.8	Przegląd okresowy po przebiegu 120 070 km lub 120 000 km
R.1.9	Naprawa alternatora: wymiana łożyska przedniego i płytki prostowniczej
R.2	Rezultat 2: Formularz obsługi
	<i>Zapisane zostały czynności obsługowe:</i>
R.2.1	Wymienić olej silnikowy wraz z filtrem oleju
R.2.2	Wymienić filtr powietrza
R.2.3	Sprawdzić układ hamulcowy – szczelność
R.2.4	Sprawdzić stan akumulatora – gęstość elektrolitu
R.2.5	Filtr paliwa opróżnić
R.2.6	Wymienić pasek zębaty rozrządu
R.2.7	Wymienić napinacz paska zębatego
R.2.8	Wymienić pasek klinowy/wielorowkowy napędu alternatora
R.2.9	Wymienić napinacz paska klinowego/wielorowkowego
R.2.10	Wymienić rolkę prowadzącą pasek klinowy/wielorowkowy
R.3	Rezultat 3: Formularz naprawy alternatora
	<i>Zapisane zostały czynności naprawcze:</i>
R.3.1	Zdemontować koło pasowe alternatora
R.3.2	Zdemontować wentylator
R.3.3	Zdemontować szczotkotrzymacz/szczotki
R.3.4	Zdemontować płytkę prostownika
R.3.5	Zdemontować wirnik
R.3.6	Zdemontować łożysko przednie
R.3.7	Zamontować nowe łożysko w obudowie przedniej
R.3.8	Zamontować nową płytkę prostownika
R.3.9	Zamontować obudowę przednią
R.3.10	Sprawdzić poprawność montażu/poprawność działania
R.4	Rezultat 4: Zestawienie kosztów zlecenia
	<i>Zapisane zostały koszty:</i>
R.4.1	Wykonanie czynności obsługowych - brutto 492, 00 zł
R.4.2	Wykonanie czynności naprawczych - brutto 307,50 zł (w przypadku zapisania przez zdającego poszczególnych czynności naprawczych należy je zsumować)
R.4.3	Olej silnikowy SAE 5W-30 - 4,5 l - brutto 127,30 zł lub 5 l - brutto 141,45 zł
R.4.4	Filtr oleju - 1 szt. - brutto 19,68 zł
R.4.5	Filtr powietrza - 1 szt. - brutto 22,14 zł
R.4.6	Napęd rozrządu silnika (pasek zębaty, napinacz) - 1 kpl. - brutto 319,80 zł
R.4.7	Napęd dodatkowy podzespołów (pasek klinowy, napinacz, rolka prowadząca) - 1 kpl. - brutto 332,10 zł
R.4.8	Łożysko 6303 2RS - 1 szt. - brutto 30,75 zł
R.4.9	Płytkę prostownika - 1 szt. - brutto 147,60 zł
R.4.10	Łączna kwota do zapłaty - 1798,87 zł (jeżeli 4,5 l oleju) lub 1813,02 zł (jeżeli 5 l oleju)

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

** dopuszcza się zaokrąglenia kosztów w poszczególnych pozycjach (R.4.1 - 4.9) do 0,10 zł

***Dopuszcza się różnicę w pozycji „Łączna kwota do zapłaty” 1zł ze względu na przyjęte zaokrąglenia.