Nazwa kwalifikacji:	**Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych**
Oznaczenie kwalifikacji:	**M.42**
Numer zadania:	**01**
Kod arkusza:	**M.42-01-22.01-SG_zo**
Wersja arkusza:	**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	**Rezultat 1: Zlecenie serwisowe ***
	Zapisane:
R.1.1	Marka: Audi
R.1.2	Model handlowy: A4 lub 80
R.1.3	Numer rejestracyjny: OST 51SK
R.1.4	Pojemność silnika: 1781cm3
R.1.5	Przebieg: 251 100
R.1.6	Nr VIN: WAUZZZ1HVVB057390
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 tablicy rejestracyjnej.
R.2	**Rezultat 2: Karta oceny elementów układu hamulcowego**
	Zaznaczone znakiem (symbolem) X:
R.2.1	Zmierzona grubość okładziny ciernej klocków hamulcowych, lewy wewnętrzny - Wartość przekroczona
R.2.2	Zmierzona grubość okładziny ciernej klocków hamulcowych, lewy zewnętrzny - Wartość przekroczona
R.2.3	Zmierzona grubość okładziny ciernej klocków hamulcowych, prawy wewnętrzny- Wartość nieprzekroczona
R.2.4	Zmierzona grubość okładziny ciernej klocków hamulcowych prawy zewnętrzny- Wartość nieprzekroczona
R.2.5	Zmierzona grubość tarczy hamulcowej, lewa – Wartość **nie**przekroczona
R.2.6	Zmierzona grubość tarczy hamulcowej, prawa – Wartość **nie**przekroczona
R.2.7	Bicie poosiowe tarczy hamulcowej, lewa – Wartość**nie**przekroczona
R.2.8	Bicie poosiowe tarczy hamulcowej, prawa– Wartość**nie**przekroczona
R.2.9	Klocki hamulcowe – do wymiany
R.2.10	Tarcze hamulcowe – do dalszej eksploatacji
R.3	**Rezultat 3: Czynności związane z naprawą układu hamulcowego***
	Zapisane:
R.3.1	unieść pojazd oraz wymontować koła jezdne osi przedniej
R.3.2	wymontować sprężynę/y zacisku/ów
R.3.3	odciągnąć zacisk na zewnątrz
R.3.4	wykręcić prowadnice zacisku/ów hamulcowego z jarzma
R.3.5	wymontować klocki hamulcowe
R.3.6	oczyścić powierzchnie prowadzące klocków hamulcowych w jarzmie zacisku hamulcowego
R.3.7	cofnąć tłoczek/ki zacisku/ów
R.3.8	zamontować nowe klocki hamulcowe / wymienić klocki hamulcowe
R.3.9	oczyścić prowadnice zacisku/ów hamulcowego/ych i dokręcić je momentem 30 Nm
R.3.10	sprawdzić poprawność działania układu hamulcowego po naprawie, np. jazda próbna
R.4	**Rezultat 4: Zestawienie kosztów zlecenia**
R.4.1	Wymiana klocków hamulcowych osi przedniej, 1,0 rbh** lub 1 rbh**, wartość brutto 123,00 lub 123
R.4.2	Wymiana żarówki oświetlenia tablicy rejestracyjnej, 0,2 rbh**, wartość brutto 24,60 lub 24,6
R.4.3	Wymiana piór wycieraczek szyby przedniej, 0,2 rbh**, wartość brutto 24,60 lub 24,6
R.4.4	Klocki hamulcowe osi przedniej, numer katalogowy 16855, wartość brutto 147,60 lub 147,6
R.4.5	Pióra wycieraczek, numer katalogowy 111119, wartość brutto 61,50 lub 61,5
R.4.6	Żarówka oświetlenia tablicy rejestracyjnej W5W, numer katalogowy 243587 lub zapis Żarówka W5W, numer katalogowy 243587

Arkusz pobrany z zawodowe.edu.pl

R.4.7	Razem za czynności naprawcze brutto 172,20 ± 0,50 lub 172,2 ± 0,5
R.4.8	Razem za części zamienne i materiały eksploatacyjne brutto 210,33 ± 0,50
R.4.9	Rabat 38,25 ± 0,50 lub zapisana poprawna wartość 10% kwoty z pola "Razem (czynności + części)***
R.4.10	Razem do zapłaty brutto 344,28 ± 0,50 lub zapisana poprawna wartość 90% kwoty z pola "Razem (czynności + części)***

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

**Dopuszcza się określenie rbg lub rg

***Dopuszcza się zapis z dokładnością do 0,1 zł lub 0,01 zł