

Nazwa kwalifikacji: **Diagnozowanie, obsługa i naprawa pojazdów motocyklowych**
Symbol kwalifikacji: **MOT.04**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut

MOT.04-01-26.01-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty jego wykonania oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

** w przypadku otrzymania naklejki

Zadanie egzaminacyjne

Dokonaj wymiany łańcucha sprzęgła, przeprowadź wymianę oleju silnikowego oraz przygotuj silnik do eksploatacji.

Po wykonaniu usługi sporządź kosztorys wykonanych prac na podstawie *Cennika części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych* oraz *Cennika usług*.

Gotowość do dokręcania śrub/nakrętek za pomocą klucza dynamometrycznego zgłoś egzaminatorowi przez podniesienie ręki.

Podczas wykonywanych czynności naprawczych i serwisowych posługuj się dokumentacją techniczną, aparaturą kontrolno-pomiarową, narzędziami i częściami zamiennymi dostępnymi na stanowisku egzaminacyjnym. Wykonując zadania przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Cennik części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych					
Lp.	Nazwa części	Jednostka miary	Ilość	Cena [zł]	
				netto	brutto
1.	Łańcuch sprzęgła	szt.	1	81,30	100,00
2.	Uszczelka pokrywy sprzęgła	szt.	1	16,26	20,00
3.	Olej 4l*	szt.	1	40,65	50,00
4.	Filtr oleju	szt.	1	16,26	20,00
Cennik usług					
Lp.	Nazwa czynności	Jednostka miary	Ilość	Cena [zł]	
				netto	brutto
1.	Wymiana łańcucha sprzęgła	rbh.	2,0	162,60	200,00
2.	Wymiana oleju	rbh.	0,2	16,26	20,00

* W celu sporządzenia kosztorysu naprawy należy uwzględnić całą objętość opakowania, a nie ilość oleju zużytej na stanowisku. Pozostały po wymianie olej przekazywany jest klientowi.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- naprawiony układ sprzęgła
- kosztorys obsługi i naprawy
- silnik po wymianie oleju

oraz

przebieg wykonywania naprawy.

Kosztorys obsługi i naprawy

Kosztorys obsługi i naprawy					
Lp.	Nazwa czynności/części zamiennej	Jednostka miary	Ilość	Cena [zł]	
				netto	brutto
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
Razem					