

**EGZAMIN ZAWODOWY  
Rok 2022  
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Diagnostowanie, obsługa i naprawa pojazdów motocyklowych**  
 Oznaczenie arkusza: **MOT.04-01-22.06-SG**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **MOT.04**  
 Numer zadania: **01**  
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2019**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka  –

Kod egzaminatora

Data egzaminu   
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu  :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

## **Egzaminatorze!**

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, prześlij niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer  
stanowiska


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

*Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił*

**Rezultat 1: Zawieszenie po naprawie**

1	Wymienione uszczelniacze rur nośnych zawieszenia.								
2	Wymienione osłony przeciwpylowe zawieszenia.								
3	Amortyzatory zawieszenia przedniego zalane odpowiednią ilością oleju (zaobserwować w trakcie pracy zdającego lub oszacować po zużyciu oleju do amortyzatorów).								
4	Zmontowany układ zawieszenia przedniego zgodnie z dokumentacją.								
5	Zmontowany układ hamulcowy zawieszenia przedniego zgodnie z dokumentacją.								
6	Wszystkie elementy demontowane w celu naprawy zostały dokręcone z odpowiednim momentem siły.								
7	Uzupełnione ciśnienie w kole przednim do prawidłowej wartości.								
8	Rury nośne zawieszenia ustawione równolegle i na jednakową wysokość.								
9	Zawieszenie pracuje bez zacięć; brak wycieków.								

Numer  
stanowiska


**Rezultat 2: Kosztorys naprawy i obsługi****W kosztorysie zapisano:**

1	„Uszczelniacze zawieszenia „szt. 2; cena brutto 49,20						
2	„Osłony przeciwpyłowe”; szt. 2; cena brutto 41,82						
3	„Olej do amortyzatorów”; litr 1; cena brutto 36,90						
4	„Przegląd zawieszenia przedniego”; szt. 1; cena brutto 36,90						
5	„Demontaż i montaż koła przedniego”; szt. 1; cena brutto 30,75						
6	„Wymiana uszczelniaczy zawieszenia”; szt. 1; cena brutto 123,00						
7	Suma w kwocie netto: 259,00						
8	Suma w kwocie brutto: 318,57						

**Przebieg 1: Wykonanie naprawy zgodnie z technologią naprawy motocykla.****Zdający:**

1	Przed montażem dokładnie czyścił elementy układu hamulcowego i zawieszenia						
2	Podczas montażu i demontażu elementów posługiwał się kluczami dobranymi do typu i rozmiaru śrub						
3	Wykonał przegląd, naprawy i regulacje elementów układów motocykla w sposób bezpieczny ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczenia elementów przed ich uszkodzeniem i upadkiem						
4	Podczas wykonywania zadania dbał o porządek w miejscu pracy - po użyciu narzędzi odkładał je w sposób, który nie utrudnia pracy						
5	Wszystkie połączenia gwintowe dokręcał z odpowiednim momentem siły zgodnie z instrukcją serwisową						
6	Odtłuścił elementy układu hamulcowego po montażu - klocki oraz tarczę hamulcową						
7	Posprzątał stanowisko pracy po wykonaniu zadania, odłożył narzędzia w wyznaczonym miejscu oraz usunął odpady ze stanowiska						
8	Stosował środki ochrony indywidualnej (okulary, rękawice) podczas demontażu pierścieni zabezpieczających						

Egzaminator .....

.....

imię i nazwisko

data i czytelny podpis