

**Arkusze zawiera informacje prawnie  
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2019

**CKE** **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.02**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

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

**M.02-01-19.06**

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2019  
CZEŚĆ PRAKTYCZNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
  - swój numer PESEL\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. 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.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. 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

## Zadanie egzaminacyjne

W ciągniku rolniczym znajdującym się na stanowisku egzaminacyjnym stwierdzono nieprawidłowe działanie układu pneumatycznego i oświetlenia. Wstępne badania instalacji pneumatycznej wykazały, że ciśnienie w układzie pneumatycznym jest niewłaściwe (w zależności od typu ciągnika uszkodzony regulator ciśnienia lub zawór redukcyjny). Zamontuj sprawny regulator ciśnienia / zawór redukcyjny.

Następnie dokonaj przeglądu instalacji oświetleniowej ciągnika. Wypełnij **Kartę przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej**. Usuń stwierdzone niesprawności instalacji oświetleniowej.

Narzędzia, przyrządy pomiarowe, dokumentacja techniczna oraz części zamienne znajdują się na stanowisku egzaminacyjnym.

### **Uwaga!**

*Przy braku możliwości samodzielnego ocenienia sprawności świateł hamowania STOP zgłoś przez podniesienie ręki potrzebę udzielenia Ci pomocy w tym zakresie.*

Zadanie wykonaj zgodnie z przepisami bhp.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.**

### **Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:**

- wymieniony regulator ciśnienia/ zawór redukcyjny,
- karta przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej,
- usunięte niesprawności w instalacji elektrycznej

oraz

przebieg wykonania wymiany regulatora ciśnienia/zaworu redukcyjnego, wykonania przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej i wymiany uszkodzonych elementów.

### **Karta przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej**

L.p.	Sprawdzany element instalacji oświetleniowej	Stan elementu (wpisać sprawny lub niesprawny)	Zalecenia (wpisać np. wymienić uszkodzone elementy, naprawić obwód zasilający, brak zaleceń)
1	Światła drogowe		
2	Światła mijania		
3	Światła pozycyjne przód		
4	Światła pozycyjne tył		
5	Kierunkowskazy przód		
6	Kierunkowskazy tył		
7	Światła hamowania STOP		