

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.02-01-18.06

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2018

CZĘŚĆ 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 3 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 dokonaj przeglądu technicznego akumulatora i instalacji oświetleniowej. Wypełnij **Kartę przeglądu akumulatora** i **Kartę przeglądu technicznego instalacji**. Zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do wykonania pomiarów parametrów akumulatora. Usuń stwierdzone niesprawności w akumulatorze i 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.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 3 rezultaty:

- karta przeglądu akumulatora,
- karta przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej,
- usunięte niesprawności w instalacji elektrycznej

oraz

- przebieg wykonania przeglądu technicznego akumulatora i usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości,
- przebieg wykonania przeglądu technicznego instalacji oświetleniowej i wymiany uszkodzonych elementów.

Karta przeglądu akumulatora

L.p.	Stan akumulatora	Wpisać stwierdzony stan	Zalecenia
1.	Mocowanie akumulatora w skrzynce		
2.	Czystość akumulatora		
3.	Stan końcówek zacisków akumulatora		
	Parametr akumulatora	Wpisać wielkość zmierzonego parametru i jego jednostkę lub stan	Zalecenia
4.	Napięcie na zaciskach		
5.	Poziom elektrolitu*		

*wpisać (właściwy lub niewłaściwy)

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 lampa prawa		
2.	Światła drogowe lampa lewa		
3.	Lampka kontrolna świateł drogowych		
4.	Światła mijania lampa prawa		
5.	Światła mijania lampa lewa		
6.	Światła pozycyjne przód lampa prawa		
7.	Światła pozycyjne przód lampa lewa		
8.	Światła pozycyjne tył lampa prawa		
9.	Światła pozycyjne tył lampa lewa		
10.	Prawy kierunkowskaz przód		
11.	Prawy kierunkowskaz tył		
12.	Lewy kierunkowskaz przód		
13.	Lewy kierunkowskaz tył		
14.	Lampka kontrolna kierunkowskazów		
15.	Światła hamowania STOP lampa prawa		
16.	Światła hamowania STOP lampa lewa		
17.	Oświetlenie tablicy rejestracyjnej		