

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2025
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

 Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie**

 Oznaczenie arkusza: **ROL.02-02-25.06-SG**

 Symbol kwalifikacji: **ROL.02**

 Numer zadania: **02**

 Wersja arkusza: **SG**
**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**
Wypełnia egzaminator

 Kod ośrodka

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

 –

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

 Kod egzaminatora

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

 Data egzaminu

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

 Dzień Miesiąc Rok

 Godzina rozpoczęcia egzaminu

--	--

 :

--	--

Numer <i>PESEL</i> 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, przekaż 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.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Dopuszcza się inaczej sformułowane zapisy poprawne merytorycznie

Rezultat 2: Karta przeglądu technicznego brony zębowej - Tabela 5

1	stan belek i połączeń spawanych ramy brony - zaznaczone: stan prawidłowy
---	---

Strona 3 z 5

Rezultat 3: Karty pomiaru napięcia ładowania akumulatora i temperatury zamarzania płynu chłodniczego - Tabele 3 i 4

1	odczytana wartość napięcia prądu ładowania akumulatora. Zapisana wartość i jednostkę						
2	wynik pomiaru wartości napięcia prądu ładowania akumulatora. Zaznaczone znakiem "X" stan odpowiedni do wyniku pomiaru						
3	temperatura zamarzania płynu chłodniczego zapisana na etykiecie pojemnika, znajdującego się na stanowisku egzaminacyjnym. Zapisana wartość i jednostka zgodna z zapisem na etykiecie						
4	odczytana na refraktometrze temperatura zamarzania płynu chłodniczego. Zapisano zmierzoną wartość						
5	wynik pomiaru temperatury zamarzania płynu chłodniczego. Zaznaczono znakiem "X" stan odpowiedni do wyniku pomiaru						

Rezultat 4: Agregat gotowy do pracy

1	Poziom płynu chłodzącego między dolną linią kontrolną i górną linią kontrolną w zbiorniku wyrównawczym lub powyżej rdzenia chłodnicy w układzie bez naczynia wyrównawczego						
2	Ciśnienie powietrza w ogumieniu prawego koła tylnego ma wartość z zakresu 0,08÷0,10 MPa						
3	Stabilizator trzypunktowego układu zawieszenia połączony z lewym ciągiem						
4	Brakujące zęby (2 szt.) zamontowane w polach brony						
5	Uzupełniony brakujący płaskownik w bronie						
6	Komplet łańcuchów, o odpowiedniej długości, zamontowany na bronie						
7	Brona zębowa połączona z trzypunktowym układem zawieszenia ciągnika						
8	Sworznie zawieszenia zabezpieczone przetyczkami przed samoczynnym rozłączeniem						
9	Brona wstępnie wypoziomowana w płaszczyźnie podłużnej						
10	Brona wstępnie wypoziomowana w płaszczyźnie poprzecznej						

Przebieg 1: przebieg wykonania obsługi technicznej ciągnika i brony zębowej

Zdający

1	sprawdzając i uzupełniając poziomy płynów eksploatacyjnych, nie spowodował ich rozlania, a jeśli tak się stało, usunął rozlane płyny						
2	sprawdził ciśnienie powietrza w ogumieniu wszystkich kół ciągnika						
3	łączył ciągnik z broną zgodnie z zasadami: 1-ciągła dolne, 2-łącznik górny.						
4	unieruchomił agregat i zabezpieczył przed niekontrolowanym przetoczeniem (kliny lub hamulec postojowy) przed wykonaniem czynności obsługowych						
5	po uniesieniu brony na TUZ ciągnika zabezpieczył ją przed opadnięciem za pomocą podstawek demontażowych						
6	posługiwał się sprzętem i narzędziami w sposób bezpieczny i zgodny z przeznaczeniem						
7	po wykonaniu kolejnych czynności obsługowych lub naprawczych odłożył narzędzia i przyrządy na stół lub regał stanowiska						

Przebieg 2: Przebieg pomiaru napięcia ładowania akumulatora ciągnika i sprawdzania temperatury zamarzania płynu chłodzącego.

Zdający

1	ustawił miernik na pomiar napięcia prądu stałego						
2	ustawił miernik na odpowiedni zakres pomiarowy napięcia						
3	uruchomił silnik ciągnika						
4	podłączył czerwony przewód miernika do bieguna dodatniego akumulatora, a czarny - do bieguna ujemnego						
5	odczytał na mierniku napięcie ładowania akumulatora						
6	pobrał za pomocą pipety 2-3 krople płynu chłodniczego z układu chłodzenia ciągnika i naniósł na powierzchnię pryzmatu refraktometru						
7	domknął pokrywę refraktometru tak, aby równomiernie rozprowadzić ciecz na powierzchni pryzmatu						
8	po zakończonym pomiarze usunął płyn chłodzący w refraktometrze						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis