

Wyposażenie dla ośrodków egzaminacyjnych 2021 - 2023 r.

LES.01. Obsługa maszyn stosowanych w gospodarce leśnej

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
LES.01	Obsługa maszyn stosowanych w gospodarce leśnej	314301	Operator maszyn leśnych

Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

- Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

Lp.	Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające	Jednostka miary	Liczba
1.	Stolik i krzesła dla zespołu nadzorującego	szt.	w zależności od składu zespołu
2.	Stolik i krzesło dla obserwatora	szt.	1
3.	Tablica szkolna/plansza do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających (kreda lub pisak)	szt.	1
4.	Zegar	szt.	1
5.	Apteczka	szt.	1
6.	Kosz na odpadki	szt.	1
7.	Długopis/ołówek (zapasowy dla zdających)	szt.	wg potrzeb
8.	Identyfikator dla zdającego (oznaczony symbolem stanowiska)	szt.	= liczbie zdających na zmianie
9.	Identyfikator dla zespołu nadzorującego (oznaczony wyłącznie napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub EGZAMINATOR)	szt.	dla każdej osoby
10.	Identyfikator dla obserwatora (oznaczony wyłącznie napisem: OBSERWATOR)	szt.	1
11.	Identyfikator dla asystenta technicznego (oznaczony wyłącznie napisem: ASYSTENT)	szt.	1

2. Opis stanowiska egzaminacyjnego

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **stanowisko do opracowania dokumentacji:** stolik, krzesło, kalkulator,
- **magazyn:** przyrządów pomiarowych, narzędzi ręcznych i sprzętu pomocniczego,
- **plac roboczy:** umożliwiający wykonanie czynności zawodowych,
- **drzewostany w różnych fazach rozwojowych** oraz inne leśne powierzchnie robocze.

Tabela 3. Wyposażenie stanowiska egzaminacyjnego dla 1 zdającego

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje-parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi	Liczba
Wyposażenie podstawowe			
1.	kalkulator	wg wskazań CKE	1 szt.
2.	biurko lub stolik, krzesło		1 szt.
Przyrządy pomiarowe			
3.	sprzęt kontrolno-pomiarowy		kpl.
4.	średnicomierz	umożliwiający pomiar średnic i pierśnic drzew znajdujących się na stanowisku egzaminacyjnym	1 kpl.
5.	taśma miernicza	20 m	1 szt.
6.	taśma pomiarowa samowijająca	z zaczepem typu A o minimalnej długości 20 m	1 szt.
Maszyny, urządzenia i narzędzia			
7.	maszyny, urządzenia i narzędzia stosowane w pracach z zakresu hodowli lasu		1 szt.
8.	maszyny, urządzenia i narzędzia stosowane w pracach z zakresu ochrony lasu		1 szt.
9.	maszyny, urządzenia i narzędzia stosowane w pracach z zakresu użytkowania lasu		1 szt.
10.	pilarka spalinowa		1 szt.
11.	wykaszarka spalinowa		1 szt.
12.	trenażer hydraulicznego urządzenia załadowniczego		1 szt.
13.	pas narzędziowy z wyposażeniem do ścinki i obalania drzew,		1 szt.
Dokumentacja (w wersji papierowej)			
14.	instrukcja bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac z zakresu gospodarki leśnej.		1 szt.
15.	katalog norm czasu pracy dla prac w zagospodarowaniu lasu i w pozyskaniu drewna		1 szt.
16.	komplet map leśnych		1 szt.
Pozostałe wyposażenie			
17.	kanister na olej i paliwo do pilarki spalinowej	wyposażony w końcówki ułatwiające napełnianie zbiorników i minimalizujące ryzyko rozlania	1 kpl.
18.	zestaw narzędzi do obsługi pilarek spalinowych	pas narzędziowy, klucz uniwersalny, pilnik okrągły, pilnik płaski, imadełko, szablon do ograniczników, kliny	1 kpl.
19.	zestaw do obsługi wykaszarek spalinowych	klucz uniwersalny, trzpień blokujący, głowica żyłkowa, tarcza typu trójząb, tarcza typu piła, tarcza z 4 zębami	1 kpl.
BHP			

20.	odzież robocza	przy pracy pilarką: spodnie z wkładką przeciwciąciową i buty ze wzmocnionymi noskami	1 kpl.
21.	środki ochrony osobistej	wymagane: - do pracy pilarką - do pracy wykaszarką - do prac z wykorzystaniem maszyn leśnych	1 kpl.

Tabela 4. Wyposażenie wspólne dla kilku stanowisk

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje-parametry techniczno-eksploatacyjne/ uwagi	Na ilu zdających
1.	apteczka pierwszej pomocy		3

Uwaga:

Ośrodek zapewnia dla każdego zdającego zestaw środków ochrony osobistej. Na 2 tygodnie przed egzaminem Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma z OKE szczegółowe informacje dotyczące wyposażenia stanowisk egzaminacyjnych, wskazania do przygotowania stanowisk oraz specyfikację niezbędnych materiałów do wykonania zadania egzaminacyjnego (z przewidywaną kalkulacją kosztów), wg której powinien dokonać ich zakupu.