

Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych – 2019 r.

MG.13. Naprawa zegarów i zegarków

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
MG.13	Naprawa zegarów i zegarków	731106	Zegarmistrz

Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

1. **Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i 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 (zapasowy dla zdających)	szt.	wg potrzeb
8.	Identyfikator dla zdającego (oznaczony numerem 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:

- **indywidualne stanowisko do pisania** - stolik i krzesło;
- **indywidualne stanowisko wyposażone w wyciąg powietrza do wykonania naprawy zegarów i zegarków obejmujące** stół zegarmistrzowski uniwersalny oraz krzesło z oparciem i regulowaną wysokością oraz miejsce z hakiem do zawieszenia zegara;
- **stanowisko do mycia rąk** wyposażone w: umywalkę z instalacją zimnej i ciepłej wody, dozownik do mydła, pojemnik na ręczniki papierowe.

Tabela 3. Wyposażenie jednego stanowiska egzaminacyjnego:

Lp.	nazwa	Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi	liczba
urządzenia, aparaty, elektronarzędzia			
1.	zwijarka do sprężyn		1 szt.
2.	przyrząd do zdejmowania wskazówek		1 szt.
narzędzia, sprzęt			
3.	komplet wkrętaków zegarmistrzowskich		1 kpl.
4.	zestaw kluczy do nakrętek		1 kpl.
5.	podstawki pod mechanizmy		1 kpl.
6.	lupa zegarmistrzowska		1 szt.
7.	pincety zwykłe (chwytyki)		1 kpl.
8.	komplet szczypiec (płaskie, okrągłe, półokrągłe, boczne)		1 kpl.
9.	suwmiarka z dokładnością pomiaru 0,1 mm		1 szt.
10.	szczotka zegarmistrzowska		1 szt.
11.	dmuchawka		1 szt.
12.	pędzelki		1 kpl.
13.	benzyniarka z benzyną ekstrakcyjną		1 szt.
14.	pojemnik szklany		1 kpl.
15.	czyściwo		1 szt.

Tabela 4. Wyposażenie wspólne dla kilku zdających:

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi/przykład	Maksymalna liczba zdających
urządzenia, aparaty, elektronarzędzia			
1	chronokomparator		6
2.	zegar wahadłowy		6
3.	zegarek na rękę	z mechanizmem (nie wyłącznie elektroniczny)	6
narzędzia, sprzęt			
1.	poziomica		6

Uwaga:

Zdający przychodzą na egzamin w ubraniu roboczym.

Ośrodek zapewnia dla każdego zdającego zestaw środków ochrony indywidualnej. Przed egzaminem (około 2 tygodnie) Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma z OKE informacje szczegółowe o wyposażeniu na daną sesję i o dostarczeniu materiałów wynikających ze specyfikacji lub specyfikację niezbędnych surowców i materiałów do wykonania zadania egzaminacyjnego (z przewidywaną kalkulacją kosztów), wg której powinien dokonać zakupu oraz instrukcje (**wskazania**) do przygotowania stanowisk.