

Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych na 2019 r.

BD.03 Wykonywanie robót kominiarskich

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
BD.03	Wykonywanie robót kominiarskich	713303	Kominiarz

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 i ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska. W miejscu egzaminowania powinna znajdować się apteczka, instrukcja udzielania pierwszej pomocy, gaśnica oraz pojemniki na odpady.

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania


Lp.	Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające	Jednostka miary	Ilość
1.	Stolik dla egzaminatora, zespołu nadzorującego i obserwatora umożliwiający wypełnianie dokumentacji	szt.	1
2.	Krzesła dla egzaminatora i zespołu nadzorującego oraz obserwatora	szt.	3
3.	Tablica szkolna/plansza do zapisania czasu trwania egzaminu	szt.	1
4.	Kreda/mazak do zapisania godzin rozpoczęcia i zakończenia egzaminu	szt.	1
5.	Zegar	szt.	1
6.	Apteczka	szt.	1
7.	Kosz na odpadki	szt.	1
8.	Długopis (zapasowy dla zdających)	szt.	= liczbie zdających na 1 zmianie
9.	Identyfikator dla zdającego	szt.	= liczbie zdających na 1 zmianie
10.	Identyfikator dla egzaminatora	szt.	1
11.	Identyfikatory dla zespołu nadzorującego i dla obserwatora	szt.	dla każdej osoby

2. Opis stanowiska egzaminacyjnego:

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **indywidualne stanowisko do pisania** – stół i krzesło;
- **indywidualne stanowisko do wykonania zadania**, o powierzchni minimum 4 m² z przegrodami budowlanymi; z oświetleniem dziennym i sztucznym, z dostępem do instalacji elektrycznej 230 V z zabezpieczeniami,
- **punkt poboru wody** – odgałęzienie wodociągowe z zaworem czerpalnym i odpływem ścieków – wspólne dla zdających,
- **umywalka** – wspólna dla zdających – w miejscu wydzielonym w pomieszczeniu egzaminacyjnym – lub dostęp do pomieszczeń sanitarnych.
- **wspólny magazyn /regał** z materiałami, narzędziami i sprzętem niezbędnymi do wykonania zadania.

Tabela 3. Wyposażenie stanowiska egzaminacyjnego dla 1 zdającego

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje – parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi	Jednostka miary	Liczba
narzędzia, sprzęt				
1	Zestaw linowy: lina z kulą	Waga kuli: 1÷2 kg Długość liny: 5 m	szt.	1
2	Szczotka stalowa kominowa stalowa do zamocowania na linie	Prostokątna o wymiarach odpowiednich do kanału 14 × 27 cm	szt.	1
	Szczotka stalowa kominowa stalowa z głowicą gwintowaną do połączenia z przepychaczem	Prostokątna o wymiarach odpowiednich do kanału 14 × 27 cm	szt.	1
2	Przepychacz stalowy z gwintowaną końcówką 		szt.	1
3	Szczotka drucziana okrągła Ø 120 z głowicą gwintowaną (do czyszczenia rur i czopuchów)	z głowicą gwintowaną do łączenia z wymiennymi prętami stalowymi o różnej długości	szt.	1
4	Szczotka kominowa okrągła Ø 120 z wyciorem z tworzywa sztucznego	z głowicą gwintowaną do łączenia z wymiennymi prętami stalowymi o różnej długości	szt.	1
5	Pręt stalowy do szczotki druczianej piecowej o długości	o długości 1,0÷1,2 m i z nagwintowaną końcówką	szt.	1
6	Łyżka kominiarska		szt.	1

7	Szczotka druciana zwykła		szt.	1
8	Zmiotka kominiarska		szt.	1
9	Worek kominiarski		szt.	1
10	Latarka ręczna		szt.	1
11	Lusterko (małe)		szt.	1
12	Młotek 300 g		szt.	1
13	Piłka ręczna do metalu		szt.	1
14	Przymiar taśmowy		szt.	1
15	Kielnia murarska		szt.	1
16	Szpachelka		szt.	2
17	Packa		szt.	1
18	Wiadro		szt.	1
19	Przecinak		szt.	1
20	Drabina rozstawna		szt.	1
21	Maseczka lub chusta kominiarska		szt.	1
22	Rękawice robocze		szt.	1
23	Okulary ochronne		szt.	1
aparatura kontrolno-pomiarowa				

Tabela 4. Wyposażenie wspólnego stanowiska dla kilku zdających

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje – parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi/przykład	Maksymalna liczba zdających
urządzenia, aparaty, elektronarzędzia			
1	Anemometr		6
narzędzia, sprzęt			
	Brak		

Uwaga!

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.