

## 1. Wykaz materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w części pisemnej egzaminu zawodowego w sesji 2025 ZIMA

Każdy zdający w części pisemnej z wykorzystaniem arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem), przeznaczony do zaznaczania rozwiązań, oraz może mieć **kalkulator prosty\***.

Każdy zdający w części pisemnej z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu zawodowego **powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem)**, przeznaczony do zapisywania pomocniczych obliczeń lub rozwiązań na kartach identyfikacyjnych, o których mowa w pkt.2.5 i 4.1 Informacji o sposobie organizowania i przeprowadzania egzaminu zawodowego obowiązującej w roku szkolnym 2024/2025 - Formuła 2019 oraz **może mieć kalkulator prosty\***.

## 2. Wykaz materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w części praktycznej egzaminu zawodowego w sesji 2025 ZIMA

Każdy zdający powinien mieć **długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem)** oraz własne przybory, które są wymienione w tabeli poniżej.

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Zdający przynosi na egzamin
1.	BUD.20	Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
2.	BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	XXXX**
3.	ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
4.	FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	kredki ołówkowe miękkie 24 kolory, ołówki 2H do 8B, cienkopisy: czarny, czerwony, zielony, temperówka, cyrkiel, gumka, linijka 20 cm, chusteczki higieniczne, chusteczki wilgotne, ołówek automatyczny o grubości 0,7 lub 0,5
5.	FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	kalkulator prosty*, linijka, ołówek, gumka, temperówka
6.	HAN.02	Prowadzenie działań handlowych	XXXX**
7.	HGT.11	Organizacja usług gastronomicznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
8.	HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
9.	MOT.06	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
10.	MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	ołówek, gumka, temperówka, linijka

**\* Kalkulator prosty to kalkulator, który umożliwia wykonywanie tylko dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, ewentualnie obliczanie procentów lub pierwiastków kwadratowych z liczb**

**\*\* Szczegółowa informacja dotycząca materiałów i przyborów pomocniczych jest zamieszczona we wskazaniach dla ośrodków egzaminacyjnych, opisujących przygotowanie stanowisk egzaminacyjnych do części praktycznej egzaminu, które są udostępniane przed egzaminem**