***Komunikat w sprawie materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w części pisemnej oraz części praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje
w zawodzie w sesji styczeń-luty 2021 r.[[1]](#footnote-1)***

**Część pisemna**

Każdy zdający powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem), przeznaczony do zaznaczania rozwiązań, oraz może mieć kalkulator prosty\*

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

**Część praktyczna**

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

**AU.25 Prowadzenie działalności handlowej** - kalkulator prosty, ołówek, gumka, linijka, temperówka

**AU.26 Projektowanie fryzur** - - gumka zwykła, linijka, temperówka, chusteczki higieniczne zwykłe, ołówki: 2H, H, HB i 3B, kredki ołówkowe miękkie 24 kolory, cienkopis czarny

**BD.32 Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami** - kalkulator z funkcjami trygonometrycznymi i logarytmicznymi, ołówek, gumka, linijka 20 cm, ekierka, długopisy/cienkopisy z czerwonym, niebieskim, zielonym i czarnym tuszem, temperówka

**TG.16 Organizacja żywienia i usług gastronomicznych** - kalkulator prosty, ołówek, gumka, linijka, temperówka

1. *Na podstawie komunikatów dyrektora CKE z 10 grudnia 2020 r. w sprawie materiałów
 i przyborów pomocniczych https://cke.gov.pl/images/\_KOMUNIKATY/1\_Komunikat%20o%20pomocach-cz.pisemna%20-PP2012\_2017.pdf, https://cke.gov.pl/images/\_KOMUNIKATY/1\_aKomunikat%20o%20pomocach-cz.praktyczna%20-PP2012\_2017.pdf* [↑](#footnote-ref-1)