**Komunikat dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej  
 z 22 listopada 2016 r.   
w sprawie materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający  
 w części praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie   
w sesji styczeń-luty 2017 r.**

Na podstawie § 12 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz.U z 2015, poz. 673) ogłaszam wykaz materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w części praktycznej egzaminu zawodowego potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, w styczniu-lutym 2017 r. Każdy zdający powinien mieć **długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem)** oraz własne przybory, które są wymienione w tabeli poniżej.

**Wykaz materiałów i przyborów pomocniczych**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Oznaczenie kwalifikacji** | **Nazwa kwalifikacji** | **Zdający przynosi na egzamin** |
|  | |  | | --- | | A.30 | | |  | | --- | | Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania | | |  | | --- | | kalkulator prosty\*, ołówek, gumka, linijka, temperówka | |
|  | |  | | --- | | A.31 | | |  | | --- | | Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych | | |  | | --- | | kalkulator prosty\*, ołówek, gumka, linijka, temperówka | |
|  | |  | | --- | | A.32 | | |  | | --- | | Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych | | |  | | --- | | kalkulator prosty\*, ołówek, gumka, linijka, temperówka | |
|  | |  | | --- | | T.13 | | Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych | kalkulator prosty\* |
|  | T.14 | Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych | kalkulator prosty\* |
|  | E.18 | Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych | XXXX |
|  | E.19 | Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych | ołówek, gumka, linijka, temperówka |

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

*dr Marcin Smolik*

*dyrektor Centralnej Komisji Egzaminacyjnej*