

**Załącznik Nr 6 - Rekomendowane wymagania minimalne i maksymalne dla laptopów**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Wartość** |
| **Typ sprzętu** | Laptop |
| **Procesor** | Procesor 64 bitowy o architekturze x86 zaprojektowany do pracy w urządzeniach przenośnych, Data wprowadzenia po raz pierwszy na rynek ( ang. Launch date) nie wcześniej niż 1 stycznia 2018 r. Np. Intel Pentium, i3, i5, i7 lub równoważne AMD |
| **Pamięć RAM** | Minimum: 4GB |
| **Karta graficzna** | Minimum wbudowana (zintegrowana) , np. Intel HD Graphics |
| **Kamera** | Wbudowana w ramkę ekranu |
| **Dysk twardy** | Minimum: 128 GBW przypadku komputerów opartych o system operacyjny Chrome OS dopuszczalne minimum 32GB |
| **Przekątna ekranu** | Minimum: 11,6’’Maksymalnie 15,6” |
| **Klawiatura** | QWERTY |
| **Łączność** | Port 1Gbit LAN, wbudowane WiFi 802.11 a/b/g/n/ac |
| **Napęd optyczny** | Nie (jako kryterium konieczne ogranicza znacząco liczbę dostępnych modeli) – jeśli wymagany, korzystniejszym rozwiązaniem jest zakup zewnętrznego napędu na USB |
| **Niezawodność /bezpieczeństwo** | Urządzenie musi spełniać wymagania w zakresie odporności wg standardu MIL-STD-810G 2008r (lub równoważnego) przynajmniej **w zakresie wytrzymałości na upadek i odporności na zalanie.** |
| **System operacyjny** | *System operacyjny o architekturze x86 64bit w polskiej wersji językowej umożliwiający pracę w domenie.* *Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane.* |
| **Gwarancja** | Minimum 36 miesięcy  |