

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET – ZESTAW TABLICA INTERAKTYWNA, PROJEKTOR, GŁOŚNIKI

TABLICA INTERAKTYWNA parametry:	Ilość (szt.)
<ol style="list-style-type: none">1. Przekątna: co najmniej 90''2. Obszar interaktywny nie mniej niż 195 cm x 113 cm (89 '')3. Waga: nie więcej niż 30 kg4. Powierzchnia: ceramiczna5. Właściwości powierzchni: suchościernalna, magnetyczna, ceramiczna6. Technologia: IR (podczerwień)7. Kolor ramy: srebrny8. Sposób obsługi: za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika9. Dokładność pozycjonowania: +/- 1 mm10. Szybkość kursora: min. 125 punktów/s11. Tempo śledzenia sygnału 6ms - 12 ms12. Akcesoria: co najmniej 2 pisaki, dedykowane oprogramowanie do tablicy z licencją dla szkoły i nauczycieli oraz sterownik na CD, kabel USB, instrukcja obsługi w języku polskim, komplet kabli połączeniowy, gąbka, półka interaktywna na pisaki13. Zestaw do montażu na ścianie z regulacją wysokości, pozycja dolna nie mniej niż 40 cm dół tablicy; pozycja górna nie mniej niż 100 cm dół tablicy ze zintegrowanym uchwytem na projektor.	28

PROJEKTOR parametry:	Ilość (szt.)
<ol style="list-style-type: none">1. Typ wyświetlania – oparty na DLP2. Rozdzielczość natywna – nie gorsza niż 1920x10803. Krótkoogniskowy zgodny z tablicą interaktywną4. Jasność nie mniej niż: 3000 ANSI5. Kontrast maksymalny nie gorszy niż: 10000:16. Menu wielojęzyczne, możliwość zapisu ustawień użytkownika7. Złącze sygnału wizyjnego – nie mniej niż: 1xHDMI, 1x.S-VIDEO, 1xVGA8. Porty komunikacyjne: RJ-45 RS232, USB9. Wbudowane głośniki stereo10. Funkcje użytkowe: Korekcja Keystone, Lens Shift, Sterowanie i zarządzanie przez sieć11. Żywotność lampy fabrycznej: nie mniej niż 4.000 godzin w normalnym trybie,12. Dodatkowa lampa fabryczna, zapasowa o żywotności nie mniej niż 4.000 godzin w normalnym trybie13. W komplecie kable: zasilający, HDMI, D-SUB; pilot14. Projektor musi być zgodny ze zintegrowanym uchwytem tablicy interaktywnej15. Możliwość zamontowania na suficie16. Certyfikaty: CE, ENERGY STAR, ISO13406-2, RoHS,	28

GŁOŚNIKI: parametry:	Ilość (szt.)
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zestaw stereo typu 2.0 2. Moc RMS nie mniejsza niż 20W 3. Wbudowany zasilacz. Zasilanie 230V 4. Złącze sygnału audio: JACK 3.5mm 5. W zestawie 2 uchwyty ściennie, kabel głośnikowy o długości umożliwiającej podłączenie do komputera 	28

Sprzęt określony w w/w pakiecie powinien być objęty co najmniej 36 miesięczną gwarancją jakości z odbiorem uszkodzonego sprzętu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie Bydgoszczy, typu NBD 8/5.

Sprzęt ma zostać dostarczony, zamontowany, skonfigurowany i uruchomiony we wskazanej lokalizacji. Zamówienie obejmuje szkolenie dla użytkowników.