

## **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

## Część 1

### **Dostawa projektorów multimedialnych dla SOT**

#### **Poz.1 Projektor multimedialny– 24 sztuki.**

Typ projektora:	DLP
Rozdzielczość:	min. 1024x768 pixeli
Rodzaj	laserowy i Ledowy
Kontrast:	min. 20 000:1
Żywotność lampy:	min. 20 000 godzin
Złącza:	HDMI, VGA, input mini jack, output mini jack
Zoom:	optyczny min.1,1x
Dystans:	od ekranu w zakresie min. 1.54-1.71:1
Dodatkowe funkcje:	korekcja KeyStone,
Poziom hałasu:	max.37 dB
Waga:	max. 3 kg
Kolor:	biały
Dostarczony z lampą:	Tak
Pilot:	Tak
Gwarancja:	min. 36 m-cy

## Część 2

### **Dostawa projektorów multimedialnych dla KMOE**

#### **Poz. 1 Projektor multimedialny– 2 sztuki.**

Typ projektora:	LCD
Rozdzielczość:	min. 1024x768 pixeli
Kontrast:	min. 10 000:1
Żywotność lampy:	min. 5 000 godzin
Złącza zewnętrzne::	HDMI, D-sub, S-Video, Component, Composite, USB, audio in
Jasność:	min. 3000 ANSI lum
Obiektyw:	1.58-1.72 F
Przekątna obrazu:	0,76-7,56 m
Czas pracy lampy:	min.200W
Dostarczony z lampą:	Tak
Głośniki:	Tak
Gwarancja:	min. 24 m-ce
Wyposażenie:	torba transportowa, pilot, kabel komputerowy i zasilający

## Część 3

### **Dostawa projektora multimedialnego i zestawu głośników dla KISI**

#### **Poz. 1 Projektor multimedialny – 1 sztuka**

<b>Typ projektora</b>	DLP
Full HD/ HD Ready	tak / tak
Moc lampy	Min. 210 W
Żywotność lampy (normal)	Min.4000 h (normal) i 6500 h (eco)
Współczynnik kontrastu	Min.10000 :1
Rozdzielczość maksymalna	HD 1080p (1920 x 1080)

Jasność	Min.3000 ANSI lumen
Format obrazu standardowy / skompresowany	16:9 / 16:9
Zoom optyczny	1,3 :1
Korekcja pionowa (Keystone)	+/- 40 stopni
Korekcja pozioma	+/- 40 stopni
Wielkość obrazu	45 cali - 300 cali
Wejście HDMI	1
Wejście D-Sub 15pin	2
Wejście S-Video mini DIN	1
Wejście kompozytowe	1
Port RS-232	1
Wejście liniowe audio	2
Wyjście D-Sub 15pin	1
Wyjście liniowe audio	1
Złącze USB	2
Głośniki	Min. 1 x 10 W
Prezentacja bez komputera	tak
Pilot	tak
Waga	Max. 3 kg
Głośność (normal)	Max.33 dB
Gwarancja	min. 24 m-ce

#### Zestaw głośników 2.0

Moc głośnika satelitarnego (RMS)	Min.5 W
częstotliwość	Min.80 Hz – 20 KHz
Wymiary	<b>Max.140 x 110 x 200 mm</b>
Gwarancja	Min. 12 m-cy