

„Dostawa sprzętu AV”- Opis przedmiotu zamówienia

Część A

Nr	Nr indeksu	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Sprzęt oferowany przez Wykonawcę
1	W1/1-90502	Projektor 1 szt:	Projektor 1 szt:
		technologia 0.59" LCD x 3 TFT P-Si	
		rozdzielczość rzeczywista WXGA (1280 x 800)	
		siła światła 3000 ANSI Lm	
		kontrast 2000:1	
		format obrazu 16:10	
		kolory 16.7 mln	
		wejścia: 1 x HDMI, 2 x RGB, 1 x Composite Video, 1 x Audio (RCA L/R), 2 x Audio (mini jack), 1 x RS-232C, 1 x RJ45, 1 x USB-B	
		wyjścia: 1 x RGB (dzielone z wejściem), 1 x Audio (RCA)	
		współczynnik odległości 1.5 – 1.8:1	
		przekątna wyświetlanego obrazu: 76 cm – 762 cm	
		żywołność lampy 5000 h, tryb oszczędnościowy(1) 8000h, tryb oszczędnościowy(2) 10 000h	
		cyfrowa redukcja efektu trapezu w pionie +/- 30 stopni	
		systemy zabezpieczeń: blokada kodem PIN, hasło My Screen, hasło MyText, pręt zabezpieczający, blokada Kensington	
		polskie Menu ekranowe	
		wbudowany głośnik min. 1 x 16W	
		waga do: 3.0 kg	
		wymiary: 320 x 85 x 245 mm +/- 2 cm	
		dostosowany do współpracy z systemem centralnego sterowania	
		z montażem	

2	W1/1-90474	Ekran projekcyjny elektryczny 1 szt:	Ekran projekcyjny elektryczny 1 szt:
		powierzchnia projekcyjna biała matowa z czarnym tyłem	
		rozwijany elektrycznie	
		projekcja przednia	
		wymiary: 200 x 200 cm +/-2 cm	
		kaseta aluminiowa o przekroju kwadratowym	
		format obrazu 1:1, 4:3, 16:10, 16:9	
		czarny top oraz ramka boczna	
		montaż do sufitu lub ściany	
		sterowanie naścienne i bezprzewodowe	
		regulacja ustawień punktów krańcowych	
		dostosowany do współpracy z systemem centralnego sterowania	
		z montażem	
3	W1/1-90487	Uchwyt do podwieszenia projektora 1 szt:	Uchwyt do podwieszenia projektora 1 szt:
		uchwyt uniwersalny mocowany do sufitu	
		mocowanie projektora na 3 lub 4 śrubach	
		udźwig do 15 kg	
		regulacja odległości od stropu w zakresie od 430 – 650 mm	
		regulacja projektora we wszystkich płaszczyznach	
		kolor biały	
		z montażem	

4	W1/1-90499	Głośniki aktywne 1 kpl:	Głośniki aktywne 1 kpl:
		dwudrożny zestaw aktywny z obudową typu bass-reflex	
		5.25" głośnik nisko tonowy	
		min. 1" głośnik nisko tonowy	
		moc wyjściowa 2x30W	
		zakres częstotliwości 45 – 20 000Hz	
		wielofunkcyjny wskaźnik diodowy	
		ekranowanie magnetyczne	
		sterowanie: pilot na podczerwień, złącze RS-232, opcjonalny panel ścienny	
		kolor czarny lub biały	
		wejścia: A (niezbalansowane, złącze mini jack), B (zbalansowane, złącze Euroblock)	
		waga: do 2.85kg (głośnik aktywny), 1.75kg (głośnik pasywny)	
		wymiary: 252 x 182 x 170 mm +/- 2 cm	
		dostosowany do współpracy z systemem centralnego sterowania	
		z montażem	
5	W1/1-90487	Okablowanie sygnałowe 1 kpl:	Okablowanie sygnałowe 1 kpl:
		przewód sygnałowy VGA*-8 metrów, z rolki zarobione przez wykonawcę	
		przewód sygnałowy HD*-8 metrów, z rolki zarobione przez wykonawcę	
		przewód sygnałowy Audio*-8 metrów, z rolki zarobione przez wykonawcę	
		przewód RS-232*- 8 metry	
		przewód zasilający*- 8 metry	
		montaż przyłączy naściennych: VGA, HDMI, Audio	
		okablowanie w korytkach naściennych wraz z zarobieniem końcówek , korytka - 8 m	

6	W1/1-90499	System sterowania audio-video Sterownik projektora1 kpl:	System sterowania audio-video Sterownik projektora1 kpl:
		włączanie i wyłączanie projektora oraz głośników aktywnych	
		wybór źródła wyświetlanego obrazu	
		funkcja zaciemnienia obrazu	
		regulacja głośności	
		sterowanie ekranem elektrycznym	
		dwustronny RS-232	
		diody LED statusu urządzenia	
		zestrojenie i uruchomienie sprzętu	
7	W1/1-90487	Przyłącze sygnałowe1 kpl:	Przyłącze sygnałowe1 kpl:
		złącze VGA (lutowane)	
		złącze HDMI	
		złącze sygnałowy Audio	
		gniazdo zasilające 230V	

*w instalacji kable z rolki zarobione przez Wykonawcę stosownie do potrzeb. Kable łączące punkt sterujący z komputerem (fabryczne trzymetrowe)

Część B – uchwyt do wideoprojektora

Nr indeksu	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Sprzęt oferowany przez Wykonawcę
W1/1-90137	Uniwersalny uchwyt do montażu projektora – 1 szt.	Uniwersalny uchwyt do montażu projektora- 1 szt.
	stalowa kolumna uchwyty malowana proszkowo na kolor srebrny,	
	przystosowany do instalacji ekspresowej,	
	prowadzenie kabli do projektora wewnątrz kolumny uchwyty,	
	uniwersalny system montażu projektora z czterema ramionami mocującymi,	
	trójwymiarowa regulacja pochylenia,	
	waga projektora do 15 kg,	
	zasięg ramion mocujących do 39 cm,	
	instalacja sufitowa o regulowanej długości 385-800 mm	