

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
– SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Modyfikacja Załącznika A do SWZ z dnia 07.10.2024 r.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Wymagane minimalne parametry techniczne projektora
1.	Opis	Projektor multimedialny
2.	Typ urządzenia	Projektor multimedialny- 15 sztuk
3.	Rozdzielczość natywna	- min. FullHD (1920 x 1080), - proporcje obrazu: 16:9,
4.	Jasność	- min. 3 900 lm (zarówno dla światła białego jak i barwnego, pomiary zgodnie z normami, - zgodne z normą ISO 21118:2012),
5.	Złącza	- złącze USB, - RS-232C, - Interfejs Ethernet, - wejście VGA, - wyjście VGA, - wejście HDMI (2x), - wejście sygnału kompozytowego, - stereofoniczne wyjście audio, - stereofoniczne wejście, - audio mini-jack, - wyjście audio typu cinch, - wejście mikrofonu, - bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), - Miracast,
6.	Lampa:	- żywotność min. 5 600 h w trybie pełnej jasności,
7.	Obiektyw:	- współczynnik projekcji w zakresie min. 1,32—2,14 1,32 - 2,12:1
8.	Funkcje użytkowe:	- suwak wyłączania obrazu/dźwięku, - wbudowany głośnik o mocy min 14W, - kompatybilny ze skanerem dokumentów, - możliwość połączenia z bezprzewodową siecią LAN, - korekcja obrazu: (pionowo min. +/- 25°, poziomo min. +/- 25°), - zoom sterowany ręcznie, min. 1,5, - focus sterowany ręcznie, - możliwość podziału ekranu,

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Wymagane minimalne parametry techniczne projektora
		<ul style="list-style-type: none"> - projekcja sieciowa, - możliwość zabezpieczenia projektora linką, - waga max. 3,4 kg, - zużycie energii w trybie ekonomiczny max 240 W, - poziom hałasu max 39 dB, - darmowe oprogramowanie producenta przewidziane do połączeń sieciowych,
9.	Akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> - pilot, - kabel VGA,
10.	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> - producenta na projektor <u>min. 60 miesięcy, (5 lat)</u> od daty z naprawą w miejscu użytkowania (on-site), licząc zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy. - producenta na źródło światła <u>min: 60 miesięcy (5 lat)</u> od daty z naprawą w miejscu użytkowania (on-site), licząc zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy.