

**Załącznik Nr 12 do SWZ**  
**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

Znak sprawy: **IRL.271.1.4.2024**

Minimalne parametry techniczne produktów

L.p	Nazwa	Parametry minimalne	Ilość
1	2	3	4
1.	Biurko	Szerokość: 160 cm, Wysokość: 77 cm Głębokość: 60 cm, Rodzaj biurka: proste, Ilość drzwi: 1 Ilość szuflad: 3, Obrzeża: ABS, Prowadnice: w szufladach prowadnice kulkowe ze spawalnicami i dociągami, Materiał: płyta laminowana 18 mm, Uchwyty: metalowy czarny Kolor: orzech	1
Zestaw mebli			
2.	niska dwudrzwiowa szafka/regał z półkami	Specyfikacja: Szerokość: 80 cm Wysokość: 121,4 cm Głębokość: 39 cm Ilość drzwi: 2 Materiał: płyta laminowana 18 mm Kolor: orzech	1
3.	Dwudrzwiowa szafa z półkami	Specyfikacja: Szerokość: 80 cm Wysokość: 194,4 cm Głębokość: 39 cm Rodzaj szafy: uchylna Ilość drzwi: 2 Materiał: płyta laminowana 18 mm Kolor: orzech	1
4.	Wysoki otwarty regał z półkami	Specyfikacja: Szerokość: 70 cm Wysokość: 194,4 cm	1

		Głębokość: 39 cm Materiał: płyta laminowana 18 mm. Kolor: orzech	
5.	biurko	Szerokość: 160 cm, Wysokość: 77 cm Głębokość: 60 cm, Rodzaj biurka: proste, Ilość drzwi: 1 Ilość szuflad: 3, Obrzeża: ABS, Prowadnice: w szufladach prowadnice kulkowe ze spawalnicami i dociągami, Materiał: płyta laminowana 18 mm, Uchwyty: metalowy czarny Kolor: orzech	1
6.	niski otwarty regał z półkami.	Szerokość: 70 cm, Wysokość: 121,4 cm, Głębokość: 39 cm, Obrzeża: ABS, Materiał: płyta laminowana 18 mm Kolor: orzech	1
7.	Fotel	Ergonomiczny, regulowany fotel biurowy Wyprofilowana konstrukcja Wentylowany materiał o siateczkowej strukturze Mesh Funkcja SoftFLex Ergonomiczny zagłówek wspierający głowę i szyję Kolor: czarny	2
8.	Stół konferencyjny	Wymiary 160x70x73 Błat z płyty dwustronnie melaminowanej o grubości 25 mm. Obrzeże blatu o grubości 2 mm według wzornika Stelaż chromowany Kolor blatu: Orzech saleve	3
9.	Krzesła	Wysokość 82 cm,	12

		<p>Szerokość 54 cm,</p> <p>Waga 5 kg,</p> <p>Wysokość do siedziska 45 cm,</p> <p>Szerokość siedziska 47 cm,</p> <p>Głębokość siedziska 42 cm,</p> <p>Kolor: czarny</p>	
10.	Szafa na instrumenty	<p>Wysokość 220 cm,</p> <p>szerokość ok 250cm/300 cm ,</p> <p>głębokość 70 cm</p> <p>Kolor: orzech</p> <p>materiał: płyta laminowana</p>	1
11.	Urządzenie wielofunkcyjne	<p>Dane techniczne</p> <p>Technologia druku: laserowa (kolorowa)</p> <p>Funkcje urządzenia: drukarka, skaner, kopiarka, faks</p> <p>Łączność bezprzewodowa: Apple AirPrint, Mopria (Android), Google Cloud Print</p> <p>Złącza: LAN (Ethernet),</p> <p>USB 2.0, USB typ B (port drukarki),</p> <p>Druk dwustronny: automatyczny</p>	1
12.	Wieszaki	<p>Głębokość:30 cm</p> <p>Kolor:czarny</p> <p>Materiał:metal</p> <p>Szerokość:30 cm</p> <p>Waga:6 kg</p> <p>Wysokość:170 cm</p>	3
13.	Laptop	<p>Dane techniczne</p> <p>Ekran: 13,3 ", 2560 x 1600 pikseli</p> <p>Procesor: Intel® Core™ i5 11gen 11320H 2,5 - 4,5 GHz</p> <p>Pamięć: 16 GB LPDDR4X 4267 Mhz RAM</p> <p>Dysk: 512 GB SSD</p> <p>Grafika: Intel® Iris Xe Graphics</p> <p>System operacyjny: Windows 11 Home Edition</p>	1
14.	Instrumenty		
15.	Saksofon altowy np.: Yamaha YAS-280 lub instrument	Lakierowany,	1

	równoważny o parametrach nie gorszych niż przedstawione	<p>Poduszki syntetyczne,</p> <p>Kłapa wysokiego Fis</p> <p>Przednie F</p> <p>Śruby: zwężane nylonowe</p> <p>Regulowany hak na kciuk</p> <p>Waga: 2,3 kg</p> <p>Futerał i ustnik 4C w komplecie</p>	
16.	Trąbka np.: Yamaha YTR-4335GSII lub instrument równoważny o parametrach nie gorszych niż przedstawione	<p>Strój: B</p> <p>Czara 123mm</p> <p>Menzura: ML (11.65mm)</p> <p>Wykończenie: lakierowanej</p> <p>W komplecie futerał, ustnik i akcesoria</p>	2
17.	Tuba np.: Es Cerveny CEB 651-4 lub instrument równoważny o parametrach nie gorszych niż przedstawione	<p>Strój: Eb</p> <p>Materiał: Mosiądz</p> <p>Menzura: 18,20mm</p> <p>Czara głosowa: Ø 400mm, z krawędzią z nowego srebra</p> <p>Rurka ustnikowa: nowe srebro</p> <p>Mechanizm: z nowego srebra, z przegubami Minibal</p> <p>4 wentyle</p> <p>Garnitur instrumentu z nowego srebra</p> <p>Lakierowany</p> <p>Z futerałem</p> <p>Długość: 1020 mm</p> <p>Waga 7.200g</p>	1
18.	Euphonium np.: B Yamaha YEP-201S lub instrument równoważny o parametrach nie gorszych niż przedstawione	<p>Materiał: Mosiądz</p> <p>Strój B</p> <p>Srebrzone</p> <p>Czara 280mm (11")</p> <p>Menzura 14.5 mm (0.571")</p> <p>Wysokość 664mm</p> <p>Z futerałem i ustnikiem SL-48S</p>	1
19.	Dzwonki orkiestrowe np.: Thomann MG32 lub instrument równoważny o parametrach nie gorszych niż przedstawione	<p>2,6 oktawy</p> <p>34 sztabki</p> <p>Zakres dźwiękowy F2-C5</p>	1

		Strój A=442Hz W zestawie lekkie nosidło oraz pałeczki	
20.	Zestaw perkusyjny	Bęben basowy 22"x17,5" Werbel 14"x6" Tom tom 10"x7" Tom tom 12"x8" Tom podłogowy 16"x15" Podwójny tom holder Zestaw talerzyka Zestaw pokrowców Pokrowiec na talerze Pokrowiec na hardware Stołek do perkusji	1