

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – PIERWSZA CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA

Lp.	Wyposażenie	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia – minimalne warunki techniczne
1.	<p>Biurko (Magazyn - poz. 2, Pracownia dydaktyczna nr 1 - poz. 4, Sala dydaktyczna nr 1.1 - poz. 4, Pracownia automatyki i robotyki - poz. 8, Kuchnia, krajalnia i rzemiosło artystyczne - poz. 24)</p>	5 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Blat wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości min.16 mm, obrzeża zabezpieczone – Metalowy stelaż z rury kwadratowej min. 25 x 25 mm, – Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego – Wymiary blatu: min. 120 cm x 60 cm – Dwie szuflady z zamkami patentowymi – Otwarta półka – Biurka spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 – Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski. – gwarancja min. 24 miesiące
2.	<p>Biurko - stanowisko nauczyciela (Pracownia techniczna - poz. 40, Pracownia metrologii technicznej - poz. 6, Pracownia podstaw pneumatyki z zapleczem - poz. 4, Pracownia podstaw hydrauliki siłowej - poz. 4)</p> <p>Biurko laboratoryjno komputerowe (Pracownia techniczna - poz. 39, Pracownia metrologii technicznej - poz. 5)</p>	10 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Blat: z płyty melaminowanej 18 mm lub 36 mm – Stelaż: kompletny, min. 2 silnikowy – Wyposażony po min. 2 szuflady po obu stronach oraz zamykaną szafkę – Konstrukcja kolumny: min. 3 stopniowa – Regulacja: elektryczna z funkcją pamięci wysokości – Funkcja przypomnienia o zmianie pozycji: Tak – Oprogramowanie zabezpieczające: Tak – Automatyczne wykrywanie awarii & system kontroli: Tak – Dwa silniki zapewniające stałą prędkość: Tak – Zakres regulacji: min. 630 mm (620-1250mm) – Maksymalne obciążenie: ok. 125kg – Maksymalna szybkość: min. 38mm/s

			<ul style="list-style-type: none"> - Odporność na przepięcia: 1 kV (L1 do L2) / 2 kV (L1, L2 do PE) - Odporność na wył. el/stat: ± 4.0 kV (wyładowanie dotykowe) / ± 8.0 kV (wyładowanie zbliżeniowe) - Wbudowany organizator kabli: Tak - Stelaż zaprojektowany i przetestowany pod kątem zgodności z europejskimi systemami - gwarancja min. 24 miesiące
3.	<p>Biurko dla ucznia (Sala informatyki - poz. 5, Pracownia CNC - poz. 7)</p> <p>Biurko komputerowe (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 7, Pracownia CAD/CAM - poz. 6, Pracownia urządzeń mechatronicznych 2 - poz. 6)</p>	72 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja wykonana z płyty laminowanej wiórowej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - Wymiary min. 85 cm x 55 cm x 75 cm - Otwarta półka pod jednostkę centralną - Wysuwana półka pod klawiaturę - Biurka spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 - Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski. - gwarancja min. 24 miesiące
4.	<p>Biurko narożne (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 6)</p>	1 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Błat wykonany z płyty dwustronnie laminowanej min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - Wymiary min. 160 x 160 cm - min. 4 szuflady zamykane na klucz - Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski. - gwarancja min. 24 miesiące
5.	<p>Biurko nauczyciela (Pracownia spawalnicza z zapleczem - poz. 23, Sala informatyki - poz. 1, Pracownia CNC - poz. 3, Pracownia diagnostyki samochodowej, Pracownia mechatroniki samochodowej oraz pracownia demontażu, weryfikacji i montażu pojazdów samochodowych - poz. 62)</p>	8 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Błat wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości min.16 mm, obrzeża zabezpieczone - Metalowy stelaż z rury kwadratowej min. 25 x 25 mm, - Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego - Wymiary blatu: min. 120 cm x 60 cm - Dwie szuflady z zamkami patentowymi - Otwarta półka

	Biurko nauczycielskie (Pracownia urządzeń mechatronicznych 2 - poz. 7, Pracownia projektowania CAD/CAM - poz. 7)		<ul style="list-style-type: none"> - Biurka spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 - Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - gwarancja min. 24 miesiące
6.	Ławka szkolna dwuosobowa NYSA lub równoważna (Pracownia budowlana z magazynem materiałów i sprzętu budowlanego - poz. 4) Ławki szkolne (Pracownia spawalnicza z zapleczem - poz. 20)	9 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blat z płyty wiórowej laminowanej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone. - Konstrukcja: rura kwadratowa min. 25 x 25 mm, - Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego. - Wysokość blatu roboczego min. 76 cm - Wymiary blatu: min. 125 x 50 cm - Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - Biurka spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 - gwarancja min. 24 miesiące
7.	Ławki szkolne 3 osobowe (Pracownia techniczna - poz. 46, Pracownia metrologii technicznej - poz. 15)	14 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja: rura kwadratowa min. 25 x 25 mm, - Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego. - Blat z płyty wiórowej laminowanej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone. - Wysokość blatu roboczego min. 76 cm - Wymiary blatu: min. 175 x 50 cm - Kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - Ławki spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 - gwarancja min. 24 miesiące

8.	Regał biblioteczny dwustronny (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 1)	10 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja wykonana z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - Regał dwustronny, na środku przegroda - min. 5 dwustronnych półek - Wymiar min. wysokość 200 cm, szerokość 90 cm i głębokość 30 cm - Projekt i kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - gwarancja min. 24 miesiące
9.	Regał biblioteczny jednostronny (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 2) Regał biurowy (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 3)	3 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja wykonana z płyty laminowanej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - Możliwość poziomowania szafy - min. 4 półki, możliwość regulacji mocowań - Wymiar min. wysokość 200 cm, szerokość 90 cm i głębokość 30 cm - Projekt i kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - gwarancja min. 24 miesiące
10.	Stoliki (Pracownia dydaktyczna nr 1 - poz. 1, Pracownia dydaktyczna nr 1.1 - poz. 1, Pracownia automatyki i robotyki - poz. 5, Pracownia diagnostyki samochodowej, Pracownia mechatroniki samochodowej oraz pracownia demontażu, weryfikacji i montażu pojazdów samochodowych - poz. 66) Stoliki szkolne (Pracownia projektowania CAD/CAM - poz. 8, Pracownia urządzeń mechatronicznych 2 - poz. 8)	45 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blat z płyty wiórowej laminowanej o grubości min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone. - Konstrukcja: rura kwadratowa min. 25 x 25 mm, - Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego. - Wysokość blatu roboczego min. 760 cm - Wymiary blatu: min. 125 x 50 cm - Projekt i kolorystyka do ustalania z zamawiającym, po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - Stoliki spełniają normę PN_EN1729-1: 2007 - gwarancja min. 24 miesiące

11.	Stolik projekcyjny (Pracownia elektrotechniki i elektroniki z zapleczem (1) - poz. 81, Pracownia elektrotechniki i elektroniki z zapleczem (2) - poz. 22)	2 szt.	Specyfikacja: – Konstrukcja MDF, stal – Regulacja wysokości od min. 83 cm – min. 2 półki – Maksymalne obciążenie na jedną półkę po min. 10 kg – Możliwość płynnego pochylania – Kołka z możliwością blokady – gwarancja min. 24 miesiące
12.	Stół dydaktyczno-montażowy na wymiar (blat 38-40 mm drewniany) na 18 osób. Wymiar 450 x 150[cm] (Pracownia podstaw pneumatyki z zapleczem - poz. 17)	4,5 mb	Specyfikacja: – Długość (cm): 450 – Szerokość (cm): 150 – Grubość blatu (mm): min. 40 – Nośność blatu (kg): 400 – Blat stołu: drzewo bukowe – gwarancja min. 24 miesiące
13.	Stół dydaktyczno-montażowy na wymiar (blat 38-40 mm drewniany) na 18 osób. Wymiar 450 x 150[cm] (Pracownia podstaw hydrauliki siłowej - poz. 17)	4,5 mb	Specyfikacja: – Długość (cm): 450 – Szerokość (cm): 150 – Grubość blatu (mm): min. 40 – Nośność blatu (kg): 400 – Blat stołu: drzewo bukowe – gwarancja min. 24 miesiące
14.	Stół pod ploter (Sala informatyki - poz. 13)	1 szt.	Specyfikacja: – Konstrukcja z płyty min. 18 mm – Wymiary min. 129 cm x 53 cm x 93 cm (dł. x szer. x wys.) – Nośność min. 50 kg – Projekt i kolorystyka do ustalenia z zamawiającym po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski – gwarancja min. 24 miesiące

15.	Szafa biblioteczna (Biblioteka z Centrum Multimedialnym - poz. 8)	1 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z płyty laminowanej min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - Maksymalne obciążenie półek min. 10 kg - Dolna część zamykana na klucz - min. 4 półki - Wymiary min. 200 x 90 x 30 cm - Projekt i kolorystyka do ustalenia z zamawiającym po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - gwarancja min. 24 miesiące
16.	Szafki podbiurkowe (Pracownia elektrotechniki i elektroniki z zapleczem (1) - poz. 85, Pracownia elektrotechniki i elektroniki z zapleczem (2) - poz. 24)	16 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcja z płyty laminowanej min. 18 mm, obrzeża zabezpieczone - min. 3 szuflady - Zamek patentowy w min. jednej szufladzie - Mobilne kółka - Wymiary min. 40 cm x 45 cm x 56 cm - Projekt i kolorystyka do ustalenia z zamawiającym po podpisaniu umowy, konieczne uzyskanie zgody Zamawiającego. Preferowane kolory i ich odcienie np.: sonoma, dąb canyon, dąb bordeaux, orzech kalifornijski - gwarancja min. 24 miesiące
17.	Stół warsztatowy długości 2m (Pracownia instalatorów z magazynem materiałów instalacyjnych i sprzętu - poz. 109)	4 szt.	<p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - blat ze sklejki liściastej 30mm - z tyłu listwa ograniczająca wykonana ze sklejki 12mm - konstrukcja z profili 40x40mm, na stopkach poziomujących, malowana proszkowo w kolorystyce wg palety RAL - nośność stołu 1000kg - wyposażenie stołu: 1x półka górna, 1x półka dolna - półka ze sklejki 12mm - nośność półki 40kg - wymiary całkowite: 89x205x75cm (WxSxG) - dostępne blaty robocze - blacha o grubości 4mm ocynkowana galwanicznie, wysokość blatu 50mm - gwarancja min. 24 miesiące