




OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wypożyczenie pracowni zawodowych w ramach Projektu As z Technikum Część III zamówienia – dostawa materiałów wykończeniowych.

Wymagania dotyczące sposobu realizacji zamówienia:

1. W cenę oferty wliczony transport do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kart gwarancyjnych oferowanego sprzętu.
3. Wykonawca do oferty dołączy specyfikacje techniczne oferowanego sprzętu.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia asortymentu równoważnego (innego niż podany z nazwy przez Zamawiającego) pod warunkiem, iż oferowany asortyment będzie o takich samych lub lepszych parametrach w stosunku do wymaganego.

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu / parametry minimalne
1	Drzwi przesuwne wewnątrzlokalowe 	2 szt.	System jezdny zawiera: tor górny, tor dolny zainstalowany w drzwiach; dwa wózki na łożyskach metalowych, każdy po 4 łożyska kulkowe z wyciszającą gumową oponką; uchwyty do ściany 4 szt.; stoper 2 szt. Maskownica górna montowana beznarzędziowo na uchwytach do toru górnego zaślepiona z góry i po bokach. Uchwyt montowany obustronnie. Komplet kołków i wkrętów niezbędnych do montażu. Materiał płyta laminowana grubość 18 mm, szerokość 100 cm, wysokość 200 cm; kolor orzech. Stylistyka zbliżona do prezentowanego modelu.
2	Drzwi łazienkowe wewnątrzlokalowe lewe z ościeżnicą	1 szt.	Okleina laminat, odporna na zarysowania i niepochtłaniająca wilgoci. Ramiak drewniany. Wypełnienie stabilizacyjne „plaster miodu”. Szyby: szkło grubość 5mm, mleczne hartowane. Zamek o rozstawie 72/50 mm WC. Skrzydło z ościeżnicą: szerokość 90 cm, wysokość 200 cm. Kolor orzech. Zawiasy czopowe wkręcane 2 sztuki.
3	Farba emulsyjna akrylowa do wnętrz.	4 szt.	Farba do malowania ścian i sufitów. Trwała powłoka, odporna na wielokrotne czyszczenie. Wydajność 14m ² /l. Opakowanie 2,5 l. Kolor zielony. Odcień koloru uzgodnić z Zamawiającym. Marka typu Dulux lub równoważna.
4	Farba emulsyjna akrylowa do wnętrz	4 szt.	Farba do malowania ścian i sufitów. Trwała powłoka, odporna na wielokrotne czyszczenie. Wydajność 14m ² /l. Opakowanie 2,5 l. Kolor żółty. Odcień koloru uzgodnić z Zamawiającym. Marka typu Dulux lub równoważna.

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu / parametry minimalne
5	Farba emulsyjna akrylowa do wnętrz	2 szt.	Farba do malowania ścian i sufitów. Trwała powłoka, odporna na wielokrotne czyszczenie. Wydajność 14m ² /l. Kolor biały. Opakowanie 10 litrów – 1 szt. Opakowanie 5 litrów – 1 szt. Marka typu Dulux lub równoważna.
6	Farba do metalu	1 szt.	Farba do futryn metalowych. Trwała powłoka, odporna na wgniecenia i uderzenia. Połysk. Kolor biały. Opakowanie 0,9 litra. Marka typu Dekoral lub równoważna.
7	Farba olejna	3 szt.	Trwała powłoka, odporna na wgniecenia i uderzenia. Połysk. Kolor biały. Opakowanie 0,9 litra. Marka typu Dekoral lub równoważna.
8	Taśma klejąca dwustronna	1 szt.	Taśma do klejenia folii budowlanej i membran. Szerokość 5 cm. Opakowanie 25 m.
9	Folia paroizolacyjna budowlana 0,2 mm	1 szt.	Powierzchnia folii 25 m ² .
10	Taśma akustyczna do profili	1 szt.	Szerokość: 9,5 - 10 cm. Do profili aluminiowych w celu zamortyzowania drgań na bazie pianki poliuretanowej.
11	Biała gipsowa gładź szpachlowa	2 szt.	Opakowanie 20 kg. Marka typu Cekol C45 lub równoważna.
12	Tynk gipsowy	4 szt.	Opakowanie 10 kg. Marka typu Knauf Goldband lub równoważna.
13	Gniazdo internetowe	4 szt.	RJ 45
14	Gniazda wtyczkowe z uziemieniem	9 szt.	Podwójne. Kolor biały.
15	Narożniki aluminiowe	25 szt.	Narożnik aluminiowy perforowany do zabezpieczania naroży zewnętrznych przed uszkodzeniem mechanicznym. Wysokość 2,5 m; szerokość 23x23 mm.
16	Światłówka w kompletnej oprawie	2 szt.	Oprawa natynkowa z kloszem. Podstawa oprawy metalowa, klosz przezroczysty, wykonany z poliwęglanu PC. Kolor biały. Długość 65 cm. Rodzaj statecznika indukcyjny. Moc maksymalna 2 x 18 W. Napięcie znamionowe 230V. Źródło światła światłówka liniowa 18 W. Stopień IP 20. Trzonek: G13. Min. odległość od oświetlanego obiektu 0,5 m. Znaki aprobacyjne CE. W komplecie urządzenie stabilizacyjno-zapłonowe oraz światłówka.
17	Kinkiet łazienkowy 	2 szt.	Kinkiet łazienkowy. Moc maksymalna 1 x 40 W / G 9. Napięcie 230V. Materiał wykonania: metal, szkło. Kolor chrom, klosz biały. Wysokość 249 mm lub zbliżona. Szerokość 60 mm lub lud zbliżona. Stylistyka zbliżona do prezentowanego modelu.
18	Kołki SM Ø 8x45	50 szt.	Kołek rozporowy szybkiego montażu.
19	PKD dybel nylonowy do montażu ościeżnic	4 szt.	
20	Profile do suchej zabudowy ścianek działowych	20 szt.	Profile pionowe CW100. Wysokość 3.5m. Firmy Rigips lub inne o zbliżonych parametrach i jakości

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu / parametry minimalne
21	Profile do suchej zabudowy ścianek działowych	20 m	Profile poziome UW100 (4 mb). Firmy Rigips lub inne o zbliżonych parametrach i jakości.
22	Listwy wykończeniowe do glazury	8 szt.	Typ profilu narożny zewnętrzny. Materiał pvc. Kolor dopasowany do glazury wskazanej przez Zamawiającego. 1 szt. 2,5 m.
23	Listwy wykończeniowe do glazury	15 szt.	Typ profilu zakończeniowy. Materiał pvc. Kolor dopasowany do glazury wskazanej przez Zamawiającego. 1 szt. 2,5 m.
24	Papier ścierny	12 arkuszy	Arkusz 230x280 mm; gramatura 100.
25	Pianka montażowa	3 szt.	Pistoletowa, całoroczna, do montażu stolarki okiennej i drzwiowej, drewno i pvc. Opakowania min 750 ml.
26	Płytki ceramiczne ścienne	34 m ²	Wymiary 20x25 cm. Rodzaj płytka bazowa. Gatunek I. Kolor biel łamana jasną szarością. Kolor i wzór płytki uzgodnić z Zamawiającym.
27	Krzyżyki dystansowe	200 szt.	Szerokość 2.5 mm
28	Płyta gipsowo-kartonowa	8 szt.	Płyta GKB zwykła. Wymiary 120x260 cm; grubość 12,5 mm.
29	Płyta gipsowo-kartonowa	8 szt.	Płyta wodoodporna GKBI. Wymiary 120x260 cm; grubość 12,5 mm.
30	Płyta z wełny mineralnej	20 m ²	Płyta z wełny mineralnej szklanej lub kamiennej, do izolacji akustycznej ścianki działowej, Wymiary 120 x60 cm; grubość 10 cm. Typu PAROC UNS 34 lub o zbliżonych parametrach.
31	Preparat gruntujący	10 litrów	Marka typu CERESIT CT 17 lub równoważna.
32	Podkład pod tynk	15 litrów	Marka typu Cerplast lub równoważna
33	Przewód wtynkowy	68 m	YDyt 250V 3x2,5mm
34	Puszka instalacyjna podtynkowa Średnica 60 mm	6 szt.	Średnica 60 mm. Do pustych ścian, z pokrywą zamykającą.
35	Puszka instalacyjna podtynkowa Średnica 80 mm	6 szt.	Średnica 80 mm. Do pustych ścian, z pokrywą zamykającą.
36	Rozcieńczalnik uniwersalny	2 szt.	Do farb olejnych. Opakowanie 0,5 l.
37	Rury z polipropylenu	11 m	PPRU20 – PP RURA 20 X 4M PN20 3,4 o średnicy zewnętrznej 20 mm.
38	Silikon wodoodporny	2 szt.	Z dodatkiem środków grzybobójczych. Kolor biały. Opakowanie 280 ml.
39	Szpachlówka celulozowa	1 kg	Szpachlówka do drewna. Kolor biały. Opakowanie 250 g.
40	Szpachlówka gipsowa	100 kg	Gotowa masa szpachlowa. Typu Tytan Finish lub o zbliżonych parametrach i jakości. Opakowanie 15 kg – 6 szt. Opakowanie 5 kg – 2 szt.
41	Taśma z włókna szklanego do płyt gipsowo- kartonowych	3 szt.	Szerokości 48 mm. Kolor biały. Opakowanie 25 m – 1 szt. Opakowanie 45 m – 2 szt.
42	Wkręty do płyt gipsowych	200 szt.	Wkręty samowierzące z łbem kielichowym do łączenia profili z blachy 3,5x25 mm
43	Wkręty do płyt gipsowych	500 szt.	Wkręty do płyt G-K mocowanych na profilu metalowym, fosfatowane 3,5x55 mm

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu / parametry minimalne
44	Zaprawa do spoinowania (fugowania)	10 kg	Do fugowania płytek ściennych w pomieszczeniach narażonych na okresowe zawilgocenie. Z dodatkiem środków grzybobójczych i pleśniobójczych. Odporna na zabrudzenia i odkształcenia. Dobrana do koloru płytek ceramicznych. Kolor uzgodnić z Zamawiającym.
45	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	100 kg	Zaprawa elastyczna do klejenia glazury na podłożu z płyty gipsowo-kartonowej, elastyczna o wysokiej przyczepności.
46	Rękawice ochronne	16 par	Rękawice ochronne powlekane nitrilem; rozmiar L.
47	Folia ochronna	6 szt.	Powierzchnia folii 20 m ²
48	Taśma malarska	5 szt.	Długość 25 m; szerokość 40-50 mm.