

ZADANIE NR II

Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do zajęć dla uczniów klas I – III gimnazjum w Psarach oraz wykupienie dostępu na 2 lata do szkolnej platformy edukacyjnej w Gimnazjum w Psarach w ramach projektu pn.: „Młodzież z przyszłością” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Część zamówienia nr 1 : Pomoce dydaktyczne do zajęć dziennikarskich i redakcyjnych

L.p.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (ilość x cena jednostkowa)
1	Dyktafon cyfrowy Trevi DR-438SA 2GB odtwarzacz z MP3 lub równoważny	sztuka	1		
2	PenDrive ScanDisk Cruzer Extreme 32 GB (SDCZ80-032G-X46) Klasy Drive USB 3.0 odczyt 190 MB/S, zapis 110 MB/S lub równoważny	sztuka	10		
3	płyty DVD RW Sony DVD, RW 4,7 GB(5 cake x10szt) lub równoważny	sztuka	5		

Cena ofertowa zamówienia brutto:

słownie:zł. (w tym% podatku VAT)

Załącznik nr 2

Część nr 2 : Pomoce dydaktyczne do zajęć informatycznych

L.p.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (ilość x cena jednostkowa)
1	Od matematyki do programowania. Wszystko, co każdy programista wiedzieć powinien Wiesław Rychlicki – KSIĄŻKA	sztuka	1		
2	Thinking in C++. Edycja polska Bruce Eckel KSIĄŻKA	sztuka	1		
3	Thinking in C++. Edycja polska. Tom 2 Bruce Eckel, Chuck Allison – książka	sztuka	1		
4	czytnik do kart Kingston FCR_MLG3 ZEWNĘTRZNY, USB 3.0 lub równoważny	sztuka	1		
5	Karta do aparatu ScanDisk SDHC 32GB HD Video (SDSDX-032-x46) lub równoważny	sztuka	1		
6	Masa mocująca do papieru opakowanie Masa mocująca do wielokrotnego mocowania papieru na wszelkich powierzchniach. Łatwa do usunięcia nie pozostawiająca śladów. Wielokrotnego użycia, bez zapachu i bez rozpuszczalników. Bezpieczna dla dzieci i przyjazna dla środowiska.	opakowanie	4		
7	Kamerka internetowa - Logitech C615 HD - LOGITECH HD Webcam C615 HD 960-000736 nagrywanie Full HD z rozdzielczością 1080p (do 1920x1080 pikseli) lub równoważny	sztuka	2		
8	Procesowe ładowarki do akumulatorów od robotów – Technoline ładowarka mikroprocesowa BC-700 lub równoważny	sztuka	2		
9	Toner czarny do drukarki Samsung ML - 2251 N lub równoważny	sztuka	10		
10	Kardriże do drukarki kolorowej komplet - Komplet kadridży do drukarki Canon IP3600 zawierający PGI-520 BK 19ml, CLI - 521BK 9 ml, CLI - 521C 9ml , CLI - 521M 9ml, CLI-521Y 9ml lub równoważny	komplet	5		

11	Pisaki do opisu płyt wodoodporne i niezmywalne - Zestaw 4 różnokolorowych pisaków do płyt CD idealnych do opisywania płyt CD, kopert foliowych (również papierowych), pudełek plastikowych.	sztuka	3		
12	Pisaki suchościeralne - Pisaki do tablic suchościeralnych - zestawy 4 różnokolorowych pisaków	komplet	6		

Cena ofertowa zamówienia brutto:

słownie:zł. (w tym% podatku VAT)

**Część zamówienia
nr 3 :Pomoce
dydaktyczne do
zajęć matematyczno
- przyrodniczych**

L.p.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (ilość x cena jednostkowa)
1	Preparaty roślinne – zestaw 30 szt. preparatów w pudełku zawierające przykłady tkanek roślinnych do obserwacji pod mikroskopem (dla gimnazjum)	sztuka	1		
2	Preparaty tkankowe - zestaw 30 szt. preparatów tkankowych wraz z opisem w języku polskim zawierających wybrane przykłady tkanek zwierzęcych i ludzkich do rozpoznawania pod mikroskopem elementów komórki (dla gimnazjum)	sztuka	1		
3	Zestawy preparacyjne - zestaw narzędzi preparacyjnych wykonanych ze stali chirurgicznej. Stosowany do przygotowania preparatów biologicznych.(w etui) Komplet zawiera następujące narzędzia: pęsetę prostą, igłę preparacyjną prostą, igłę preparacyjną zakrzywioną lancet, pipetę oraz probówkę do pobierania preparatów wodnych.	sztuka	2		

4	Biologia-plansze interaktywne – program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych dla gimnazjum w kl.1-3 przystosowane do współpracy z tablica interaktywną	sztuka	1		
5	Budowa roślin, proc fotosyntezy – plansze dydaktyczne do projektowania doświadczenia - wpływ czynników na intensywność fotosyntezy Wymiary: 70 cm x 100 cm Wykonanie: Papier kredowy o gramaturze 250 g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	sztuka	1		
6	Owady – Polska przyroda – plansze dydaktyczne – do rozpoznawania owadów poznawania budowy - analiza budowy owadów Wymiary: 70 cm x 100 cm Wykonanie: Papier kredowy o gramaturze 250 g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	sztuka	1		
7	Ryby – Polska przyroda plansze dydaktyczne -do rozpoznawania ryb, analizy budowy ryb Wymiary: 70 cm x 100 cm Wykonanie: Papier kredowy o gramaturze 250 g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	sztuka	1		

8	Budowa kwiatu – plansza dydaktyczna - Do analizy budowy kwiatu - poznanie budowy i funkcji elementów kwiatu Wymiary: 70 cm x 100 cm Wykonanie: Papier kredowy o gramaturze 250 g. Ofoliowana, wyposażona w listwy metalowe i zawieszkę.	sztuka	1		
9	Waga elektroniczna - Elektroniczna waga kuchenna (do 2 kg, dokładność 0,5 g)	sztuka	1		
10	Długopisowy palnik gazowy - długopisowy palnik gazowy do podgrzewania substancji w probówce, do prób palności lub do inicjowania procesu spalania. Można go uzupełnić gazem do zapalniczki	sztuka	2		
11	Zestaw płytek ceramicznych do eksperymentów kroplowych - Zestaw płytek ceramicznych do eksperymentów kroplowych składa się z 5 płytek o sześciu wgłębieniach. Może być wykorzystywany do doświadczeń uczniowskich na wszystkich etapach edukacyjnych.	sztuka	2		
12	zestaw do przechowywania wskaźników - Zestaw do przechowywania wskaźników kwasowo-zasadowych złożony jest z trzech buteleczek o pojemności 15 ml każda.	zestaw	3		
13	Zestaw do przeprowadzania reakcji w roztworach wodnych - Zestaw do przeprowadzania reakcji w roztworach wodnych to komplet 12 buteleczek: 10 większych przeznaczonych na wodne roztwory kwasów, zasad i soli oraz 2 mniejsze – na wskaźniki.	zestaw	1		

14	Zestaw laboratoryjny do eksperymentów chemicznych w zmniejszonej skali. Jego elementy pozwalają na samodzielne wykonanie przez ucznia większości doświadczeń. Skład zestawu:1. Pudełko plastikowe zamykane – 1 szt.2. Statyw do probówek drewniany dziesięciomiejscowy – 1 szt.3. Probówki z kołnierzem (śr. 15 mm, wys. 100 mm) – 5 szt.4. Probówki z kołnierzem (śr. 12 mm, wys. 100 mm) – 5 szt.5. Probówka z tubusem (śr. 15 mm, wys. 150 mm) – 1 szt.6. Szkiełko zegarkowe (śr. 70 mm) – 1 szt.7. Szkiełko zegarkowe (śr. 60 mm) – 1 szt.8. Szkiełko zegarkowe (śr. 45 mm) – 1 szt.9. Zlewka (poj. 10 ml) – 2 szt.10. Zlewka (poj. 25 ml) – 2 szt.11. Szalka Petriego (śr. 75 mm) – 1 komplet12. Bagietka szklana (dł. 100 mm) – 1 szt.13. Pipeta Pasteura plastikowa niejałowa (poj. 3 ml) – 5 szt.14. Pipeta Pasteura plastikowa niejałowa (poj. 1 ml) – 5 szt.15. Porcelanowa płytka z sześcioma wgłębieniami – 1 szt.16. Łapa drewniana do probówek – 1 szt.17. Lejek szklany (śr. 42 mm, wys. 77 mm) – 1 szt.18. Wąż gumowy (śr. wewn. 0,5 cm; dł. 30 cm) – 1 szt.19. Korki gumowe (śr. górna 17 mm, śr. dolna 13 mm, wys. 24 mm) – 2 szt.20. Korki gumowy (śr. górna 12, 5 mm; śr. dolna 8 mm, wys. 17 mm) – 2 szt.21. Szczotka do probówek – 1 szt.22. Szpatułka – 1 szt.	zestaw	4		
15	Detektor przewodnictwa - Przyrząd służy do badania przewodnictwa elektrycznego ciał stałych oraz cieczy	sztuka	1		
16	zestaw 16 odważników w pudełku - odważniki 10mg-50g (10mg-101.1g)	zestaw	1		
17	Generator drgań - Kompaktowe urządzenie do wzbudzania drgań, idealne do ćwiczeń dla uczniów w komplecie generator 50 Hz, 3 m sznura gumowego Dane techniczne: Wibrator elektromechaniczny ze zintegrowaną nakrętką do statywu, częstotliwość wejściowa 0-800 Hz, ± 1 A przy maks. 10V Wymiary: 12,7 x 7,5 x 5 cm Zawartość: Wibrator elektromechaniczny, generator 50 Hz, 3 m sznura gumowego, instrukcja obsługi	sztuka	1		

18	<p>Radiometr</p> <p>Wiatrak z czterema jednostronnie zaczernionymi płytkami znajduje się w kolbie próżniowej i jest wprawiany w ruch obrotowy, gdy pada na niego promieniowanie ciepłe (najczęściej "światło") Materiał: szkło.</p> <p>Wymiary: 70 x 200 mm (średnica x wys.)</p>	sztuka	1		
19	<p>Krażek Newtona z silniczkiem - Kompletne urządzenie z silniczkiem elektrycznym i uchwytem do statywu</p> <p>Dane techniczne: Silnik niskonapięciowy 4,5V/DC, I_{max}=250 mA, przyłączenie za pomocą zabezpieczających wtyków bananowych o średnicy 4mm. Wymiary: średnica krążka: 170 mm, z uchwytem do pręta statywu <13 mm</p>	sztuka	1		
20	<p>Płytką grafitową lewitująca - Płytką wykonaną z grafitu lewituje nad czterema silnymi magnesami neodymowymi.</p> <p>Zawartość: Kłosek z drzewa bukowego (50 x 50 mm), 4 kostki 12 mm N48, 1 grafit pirolityczny 12x12 mm, instrukcja. Masa: 130 g</p>	sztuka	1		
21	Wizualizer Epson ELP DC-06 lub równoważny	sztuka	1		
22	<p>Zestaw kalkulatorów - zasilanych słonecznie i bateriami (zawarte w zestawie)</p> <ul style="list-style-type: none"> • wyświetlacz LCD (8 miejsc) <p>Zestaw składa się z 30 kalkulatorów dla dzieci (11 x 7 cm), 1 kalkulatora dla nauczyciela (12,5 x 10 cm) oraz 1 skrzynka do przechowywania z wkładką piankową.</p>	zestaw	1		

23	Centymetr 150cm Centymetry krawieckie	sztuka	10		
----	---------------------------------------	--------	----	--	--

Cena ofertowa zamówienia brutto:

słownie:zł. (w tym% podatku VAT)

Część zamówienia nr 4: Wyposażenie pomieszczenia Szkolnego Centrum Doradztwa Zawodowego

L.p.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (ilość x cena jednostkowa)
1	<p>LAPTOP Z OPROGRAMOWANIEM Lenovo IdeaPad Z500 (59-351740) Chocolate (przekątna ekranu LCD 15.6 cali procesor Intel® Core™ i3-3110M (2.4 GHz, 3 MB Cache) ilość rdzeni 2 szt. pamięć RAM 4 GB DDR3 (1600 MHz) karta graficzna NVIDIA GeForce GT 645M, pamięć karty graficznej 2048 MB, wyjścia karty graficznej, wyjście HDMI</p> <p>dysk twardey 1000 GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, karta dźwiękowa stereo czytnik kart pamięci SD, komunikacja LAN 100 Mbps WiFi IEEE 802.11b/g/n Bluetooth interfejsy: eSata, 2 x USB, 1 x USB 3.0 zainstalowany system operacyjny Windows 8 oraz pełny pakiet Microsoft Office 2013 (minimum Word, Excel. PowerPoint) , lub równoważny ,</p>	sztuka	1		

2	DRUKARKA Drukarka Brother HL 4150 CDN lub równoważny	sztuka	1		
3	PAPIER KSERO BIAŁY (RYZA)	ryza	4		

Cena ofertowa zamówienia brutto:

słownie:zł. (w tym% podatku VAT)