



KALKULACJA ZAMÓWIENIA WG. OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Materiały dydaktyczne do matematyki

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ NETTO	PODATEK VAT		WARTOŚĆ BRUTTO
						%	WARTOŚĆ	
1	Bryły do porównań objętości oraz kształtów	zestaw	3					
2	Magnetyczna oś liczbowa	sztuka	3					
3	Programy multimedialne – pakiet matematyka	sztuka	3					
4	Zestaw brył transparentnych z wyjmowanymi siatkami	zestaw	3					
5	Matematyka. Plansze interaktywne 2.0	sztuka	3					
6	Biała tablica z naniesioną siecią kwadratową	sztuka	3					
7	Zestawy do przeprowadzania doświadczeń/eksperymentów/ obserwacji	zestaw	15					
8	Zestaw do pomiarów masy, temperatury	zestaw	3					
9	Zestaw klocków do konstruowania robotów	zestaw	24					
10	Szkieletowe modele ostrosłupów i graniastosłupów	zestaw	3					
11	Komplet magnetycznych przyrządów tablicowych (linijka, ekiemka, kątomierz, cyrkiel)	zestaw	3					
12	Przyrząd do demonstracji powstawania brył obrotowych	sztuka	3					
13	Szafa do przechowywania pomocy dydaktycznych	sztuka	3					
RAZEM							X	

II. Materiały dydaktyczne do przyrody

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ NETTO	PODATEK VAT		WARTOŚĆ BRUTTO
						%	WARTOŚĆ	
1	Pudełko do obserwacji okazów (z 2 lupami)	sztuka	10					
2	Mikroskop – wersja zasilana z prądu/baterii	sztuka	10					
3	Zestaw plansz	zestaw	1					
4	Taśma miernicza	sztuka	5					
5	Stoper	sztuka	5					
6	Termometr z sondą	sztuka	15					
7	Termometr laboratoryjny	sztuka	10					
8	Waga szalkowa z tworzywa + odważniki	zestaw	5					
9	Zestaw preparatów (min 5 prep.) – bezkręgowce	zestaw	6					
10	Zestaw preparatów mikrosk. – skrzydła owadów (min 5 prep.)	zestaw	6					
11	Zestaw preparatów mikrosk. – rośliny jadalne (min 5 prep.)	zestaw	6					
12	Zestaw preparatów mikrosk. – tkanki ssaków (min 5 prep)	zestaw	6					
13	Zestaw preparatów mikrosk. – grzyby (min 5 prep)	zestaw	6					
14	Zestaw preparatów mikrosk. – co żyje w kropli wody (min.10 prep)	zestaw	3					
15	Zestaw preparatów mikrosk. – tkanki człowieka (min. 20 prep)	zestaw	4					
16	Wskaźniki pH	zestaw	5					
17	Przenośny zestaw do badania wody	zestaw	5					
18	Ochrona przyrody w Polsce – mapa	sztuka	1					
19	Obrotowa mapa nieba	sztuka	1					

20	Przewodnik do rozpoznawania drzew	sztuka	1						
21	Przewodnik LAS	sztuka	5						
22	Globus konturowy	sztuka	5						
23	Globus indukcyjny	sztuka	1						
24	Globus fizyczny (duży)	sztuka	1						
25	Globus fizyczny (mały)	sztuka	5						
26	Jod krystaliczny	opakowanie	2						
27	Pudełko plastikowe na preparaty	sztuka	6						
28	Spirytus salicylowy	sztuka	10						
29	Zestaw szkiełek nakrywkowych	zestaw	10						
30	Zestaw szkiełek podstawowych	zestaw	10						
31	Statyw na próbki	sztuka	6						
32	Kolba okrągłodenna	sztuka	6						
33	Kolba stożkowa	sztuka	6						
34	Zlewka niska – plastikowa	sztuka	6						
35	Zlewka duża – szklana	sztuka	6						
36	Palnik spirytusowy	sztuka	6						
37	Butelka z zakraplaczem	sztuka	6						
38	Lejki plastikowe	sztuka	6						
39	Pęseta plastikowa	sztuka	6						
40	Igły preparacyjne	sztuka	6						
41	Sieć workowa podstawowa	sztuka	1						
42	Sieć planktonowa podstawowa	sztuka	1						
43	Naczynie/czerpak do pobierania wody	sztuka	1						
44	Płyta ociekowa	sztuka	1						
45	Szczotki do mycia szkła	sztuka	20						
46	Wentylator biurkowy	sztuka	7						
47	Drążek teleskopowy	sztuka	1						
48	Czarno-biały krążek Secchi`ego	sztuka	1						
49	Sita glebowe-komplet	zestaw	2						
RAZEM								X	

III. Materiały dydaktyczne do biologii

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ NETTO	PODATEK VAT		WARTOŚĆ BRUTTO
						%	WARTOŚĆ	
1	Lupa	sztuka	10					
2	Lupa (mega lupa)	sztuka	3					
3	Pudełko do obserwacji okazów z 2 lupami	sztuka	10					
4	Lornetka	sztuka	2					
5	Teleskop	sztuka	1					
6	Mikroskop-zasilany z sieci	sztuka	7					
7	Mikroskop z kamera USB	sztuka	1					
8	Zest.preparatów mikrosk.-tkanki ssaków	zestaw	6					
9	Zest.preparatów mikrosk.-grzyby	zestaw	6					
10	Zest.preparatów mikrosk.-co kryje kropli wody	zestaw	3					
11	Zest.preparatów mikrosk.-tkanki człowieka	zestaw	4					
12	Zest.preparatów mikrosk.-tkanki człowieka zmienione chorobowo	zestaw	6					
13	Zest.preparatów mikrosk.-preparaty zoologiczne	zestaw	1					
14	Zest.preparatów biologicznych	zestaw	2					
15	Taśma miernicza	sztuka	3					

16	Termometr zaokienny	sztuka	2					
17	Kompas	sztuka	5					
18	Deszczomierz	sztuka	1					
19	Barometr	sztuka	1					
20	Wiatromierz	sztuka	1					
21	Higrometr	sztuka	1					
22	Zestaw skał i minerałów	zestaw	1					
23	Stetoskop	sztuka	2					
24	Ciśnieniomierz	sztuka	1					
25	Probówka szklana	sztuka	100					
26	Statyw na próbki	sztuka	2					
27	Wskaźniki ph	zestaw	1					
28	Przenośny zestaw do badania wody	sztuka	2					
29	Kwasomierz glebowy	sztuka	2					
30	Naczynie do pobierania wody z drążkiem	sztuka	1					
31	Sieć planktowa podstawowa	sztuka	1					
32	Rurka teleskopowa	sztuka	1					
33	Zraszacz	sztuka	2					
34	Termos	sztuka	2					
35	Sztywna podkładka z klipsem	sztuka	15					
36	Łopatka do gleby	sztuka	2					
37	Saperka	sztuka	1					
38	Szkielet człowieka z ruchomymi elementami	sztuka	1					
39	Szkielet ryby	sztuka	1					
40	Szkielet żaby	sztuka	1					
41	Szkielet jaszczurki	sztuka	1					
42	Szkielet gołębia	sztuka	1					
43	Szkielet królika	sztuka	1					
44	Fantom-dziecięcy manekin ratowniczy	sztuka	1					
45	Plansze-niebezpieczne zwierzęta i rośliny	sztuka	1					
46	Plansze grzyby trujące i niejadalne	sztuka	1					
47	Plansza wskaźników biologicznych środowiska	sztuka	1					
48	Plansza budowa kwiatu	sztuka	1					
49	Plansza budowa i rodzaje korzenia	sztuka	1					
50	Plansza drzewa liściaste	sztuka	1					
51	Plansza rodzaje dziobów, pazurów i klucze tropów	sztuka	1					
52	Plansza rozwój zarodkowy człowieka	sztuka	1					
53	Plansza budowa szkieletu człowieka	sztuka	1					
54	Przewodnik- LAS	sztuka	5					
55	Przewodnik -rozpoznanie drzew i krzewów	sztuka	5					
56	Przewodnik rośliny i zwierzęta	sztuka	5					
57	Atlas-ptaki Polski	sztuka	2					
58	Atlas -spotkanie z przyrodą	sztuka	2					
59	Atlas -grzyby	sztuka	2					
60	Atlas zwierząt chronionych w Polsce	sztuka	2					
61	Atlas roślin chronionych w Polsce	sztuka	2					
62	Atlas przyrodniczy	sztuka	15					
63	Mały atlas anatomiczny	sztuka	15					
64	Folia	sztuka	6					
65	Taśmy klejące dwustronne	sztuka	2					
66	Magnesy do tablicy opakowanie	zestaw	2					
67	barwniki spożywcze w proszku	zestaw	2					

68	Tacki jednorazowe, sztućce, słomki	zestaw	1						
69	Nici/sznurek	sztuka	2						
70	Torebki foliowe	opakowanie	5						
71	Patyczki do szaszłyków -opakowanie	opakowanie	10						
72	Pojemniki plastikowe	opakowanie	1						
73	Balony	opakowanie	3						
RAZEM								X	

IV. Materiały dydaktyczne do geografii

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOSC NETTO	PODATEK VAT		WARTOSC BRUTTO	
						%	WARTOŚĆ		
1	Teleskop	sztuka	1						
2	Kompas	sztuka	15						
3	Deszczomierz	sztuka	8						
4	Barometr	sztuka	3						
5	Wiatromierz	sztuka	2						
6	Higrometr	sztuka	7						
7	Zestaw skał i minerałów	zestaw	3						
8	Globus fizyczny	sztuka	15						
9	Globus fizyczny duży	sztuka	1						
10	Globus konturowy	sztuka	5						
11	Polska mapa ścienna fizyczna do ćwiczeń	sztuka	1						
12	Świat mapa fizyczna	sztuka	1						
13	Europa mapa fizyczna	sztuka	1						
14	Mapa krajobrazy świata	sztuka	1						
15	Mapa ochrona przyrody w Polsce	sztuka	1						
16	Obrotowa mapa nieba	sztuka	8						
17	Zestaw plansz	zestaw	1						
18	Profile glebowe-plansza	sztuka	1						
19	Rodzaje gleb-plansza	sztuka	1						
20	Rodzaje chmur-plansza	sztuka	1						
21	Obieg wody w przyrodzie-plansza	sztuka	1						
22	Pogoda i klimat-plansza	sztuka	5						
23	Przewodnik Spotkanie z przyrodą-minerały, kamienie szlachetne i skały	sztuka	1						
24	Atlas zwierząt chronionych w Polsce	sztuka	1						
25	Atlas roślin chronionych w Polsce	sztuka	1						
26	Atlas geograficzny	sztuka	15						
27	Przewodnik do rozpoznawania gwiazd		9						
RAZEM								X	

V. Materiały dydaktyczne do zajęć korekcyjno-kompensacyjnych

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOSC NETTO	PODATEK VAT		WARTOSC BRUTTO
						%	WARTOŚĆ	
1	Scrabble Junior	sztuka	1					
2	Łamigłówki słowne	sztuka	1					
3	Układanie zdań	sztuka	1					
4	Gdzie jest słowo- Quiz edukacyjny	sztuka	1					

5	Suwaki terapeutyczne tarcze	sztuka	1						
6	Gra Pamięć dźwiękowa	sztuka	1						
7	Szlaczki na 4 pory roku	sztuka	1						
8	Ćwiczenia w pisaniu ciągłym	sztuka	1						
9	Quiz ortograficzny	sztuka	1						
10	Poznajemy sylaby otwarte	sztuka	1						
11	Poznajemy sylaby otwarte z grupy spółgłosek	sztuka	1						
12	Poznajemy sylaby zamknięte	sztuka	1						
13	Szyfrowanki 1	sztuka	1						
14	Szyfrowanki 2	sztuka	1						
15	Sylaby w dominie	sztuka	1						
16	Kto to ? Co to? Rzeczownik	sztuka	1						
17	Czasownik co robi/co się z nim dzieje?	sztuka	1						
18	Jaki ? Przymiotnik loteria	sztuka	1						
19	Lottoortografia kolejka obrazkowa	sztuka	1						
20	Ortografia na wesoło	sztuka	1						
21	Piramida ortograficzna zasady pisowni	sztuka	1						
22	Piramida ortograficzna ó-u, rz-ż,ch-h	sztuka	1						
23	7 walizek inteligencji wielorakich	zestaw	1						
24	Symetryczne dyktando graficzne	sztuka	1						
25	Krótkie opowiadania do ćwiczenia, rozumienia i opowiadania	sztuka	1						
26	Obrazkowe rytmy	sztuka	1						
27	Warsztat ABAK	sztuka	1						
28	Domino konstrukcje	sztuka	1						
29	Bingo nauka liczenia od 1- 10	sztuka	1						
30	Klasyfikacja kolorów i liczenia	sztuka	1						
31	Guziki matematyczne	sztuka	1						
32	Kostki z liczbami	sztuka	1						
33	Liczbowa przewlekanka	sztuka	1						
34	Rzymskie liczby zestaw 1-20	sztuka	1						
35	Bingo mnożenie i dzielenie w zakresie 20	sztuka	1						
36	Bingo dodawanie i odejmowanie w zakresie 100	sztuka	1						
37	Bingo mnożenie i dzielenie w zakresie 100	sztuka	1						
38	Quiz przyrodniczy	sztuka	1						
39	Figury i kształty układanka z kartami	sztuka	1						
40	Umiem liczyć-zestaw interaktywny	zestaw	1						
41	Wesoła matematyka wersja CD	sztuka	1						
42	Harmonijny rozwój. Poznawanie i rozumienie w kl.1	sztuka	1						
43	Edukacja polonistyczna w kl.1-3	sztuka	1						
44	Mała akademia klasy 2 i 3 SP	sztuka	1						
45	Umiem czytać- zestaw interaktywny	sztuka	1						
46	Dźwięczność-Trening poprawnej wymowy	sztuka	1						
47	Jąkanie. Trening płynnej wymowy	sztuka	1						
48	Umiem pisać. Zestaw interaktywny	zestaw	1						
49	Wspomaganie rozwoju. Pakiet programów komputerowych	zestaw	1						
RAZEM								X	

V. Materiały dydaktyczne do zajęć korekcyjno-kompensacyjnych

LP	NAZWA	JEDNOSTKA MIARY	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ NETTO	PODATEK VAT		WARTOŚĆ BRUTTO
						%	WARTOŚĆ	
1	Bużki-zabawa logopedyczna	sztuka	2					

2	Karty logopedyczne głoski syczące c, dz, s, z	sztuka	2				
3	Karty logopedyczne głoski szumiące cz, dż, sz, ż	sztuka	2				
4	Różnicowanie głosek cz-c	sztuka	2				
5	Różnicowanie głosek sz-z	sztuka	2				
6	Rytmy i dźwięki	sztuka	2				
7	Tropimy rymy	sztuka	2				
8	Memo szumiki	sztuka	2				
9	Memo rerki	sztuka	2				
10	Kostka z kieszonkami	sztuka	2				
11	Karty logopedyczne Piotruś I	sztuka	2				
12	Karty logopedyczne Piotruś II	sztuka	2				
13	Kostki z obrazkami do układania baśni	sztuka	2				
14	Gra w Dmuchane Ciasteczka	sztuka	2				
15	Zestaw I-Gra Ale Historia !	sztuka	2				
16	Zestaw I-Logopedyczna gra planszowa - Przygoda z głoskami syczącymi i szumiącymi	sztuka	2				
17	Zestaw II-Zestaw Gdzie mieszka? Co lubi?	sztuka	2				
18	Zestaw II-Słowa i zdania	sztuka	2				
RAZEM						X	

.....
podpis i pieczęć wykonawcy