

Số: 57 /QĐ-THPT NTBD

Hà Nội, ngày 30 tháng 12 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công khai mua sắm bộ thiết bị dạy học tối thiểu lớp 12
Năm 2024 của Trường THPT Nguyễn Trãi - Ba Đình

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG THPT NGUYỄN TRÃI - BA ĐÌNH

Căn cứ Nghị định số: 163/2016/NĐ-CP ngày 21 tháng 12 năm 2016 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Ngân sách nhà nước;

Căn cứ Thông tư số: 61/2017/TT-BTC ngày 15 tháng 6 năm 2017 của Bộ Tài chính hướng dẫn thực hiện công khai ngân sách đối với đơn vị dự toán ngân sách, các tổ chức được ngân sách nhà nước hỗ trợ;

Căn cứ Thông tư số: 90/2018/TT-BTC ngày 28 tháng 9 năm 2018 của Bộ Tài chính hướng dẫn sửa đổi bổ sung một số điều của Thông tư 61/2017/TT-BTC ngày 15/6/2017 của bộ tài chính hướng dẫn công khai ngân sách đối với đơn vị dự toán ngân sách, tổ chức được ngân sách nhà nước hỗ trợ;

Căn cứ Quyết định số 2829/QĐ-SGDĐT ngày 14/12/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Nội về việc giao dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2024;

Căn cứ vào Quyết định số 2346/QĐ-SGDĐT ngày 19/9/2024 của sở Giáo dục và Đào tạo Hà Nội;

Xét đề nghị của bộ phận kế toán.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố công khai quyết toán thu - chi nguồn không thường xuyên (Bộ thiết bị dạy học tối thiểu lớp 12) năm 2024 của Trường THPT Nguyễn Trãi - Ba Đình (theo phụ lục 01; 02 đính kèm).

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 3. Hình thức công khai:

Công khai trên trang Website của nhà trường: <http://thptnguyentraibadinh.edu.vn>

Công khai bằng hình thức niêm yết tại phòng Hội đồng giáo dục.

Điều 4. Ban Giám hiệu, Văn phòng, bộ phận Tài vụ và các bộ phận liên quan trực thuộc đơn vị thực hiện Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 4(để thực hiện);
- Bộ phận tài vụ;
- LưuVT.



HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG
TRUNG HỌC
PHỔ THÔNG
NGUYỄN TRÃI
BA ĐÌNH
HÀ NỘI
Nguyễn Thị Phương Lan

PHỤ LỤC SỐ 01

Thiết bị dạy học tối thiểu khối 12 nhập tài sản năm 2024

Kèm theo Quyết định số 60/QĐ-THPT NTBD ngày 30/01/2024 của Hiệu trưởng trường THPT Nguyễn Trãi - Ba Đình

TT	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Bộ thiết bị đo kĩ thuật số tích hợp	Bộ	1	34,650,000	34,650,000
2	Máy cắt nước 1 lần	Cái	1	12,272,000	12,272,000
3	Bộ thiết bị cơ khí cỡ nhỏ	Bộ	1	12,251,000	12,251,000
4	Cảm biến đo Lượng Oxi hòa tan trong nước	Cái	1	14,702,000	14,702,000
5	Cảm biến đo Nồng độ mặn	Cái	1	12,251,000	12,251,000



PHỤ LỤC SỐ 02

Thiết bị dạy học tối thiểu lớp 12 nhập công cụ dụng cụ năm 2024

Kèm theo Quyết định số /QĐ-THPT NTBĐ ngày / / của Hiệu trưởng trường THPT Nguyễn Trãi - Ba Đình

TT	Chủ đề dạy học	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
I	MÔN VẬT LÝ					
	LỚP 12					
*	HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
1		Bộ học liệu điện tử 3D - Vật Lý lớp 12	Bộ	2	6,812,000	13,624,000
2		Bộ tranh điện tử - Vật Lý lớp 12	Bộ	3	498,000	1,494,000
	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
3		Biến áp nguồn	Cái	5	1,396,000	6,980,000
4		Bộ thu nhận số liệu	Bộ	2	9,474,000	18,948,000
5		Dây nối	Bộ	7	327,000	2,289,000
6		Đồng hồ đo điện đa năng	Cái	7	431,000	3,017,000
7		Bộ giá thí nghiệm	Bộ	7	834,000	5,838,000
8		Hộp quả treo	Hộp	7	196,000	1,372,000
9		Lò xo	Cái	7	57,000	399,000
10		Máy phát âm tần	Cái	5	1,143,000	5,715,000
11		Cảm biến dòng điện	Bộ	5	2,696,000	13,480,000
12		Cảm biến điện thế	Bộ	5	2,696,000	13,480,000
	DỤNG CỤ					
	Vật lý nhiệt					
13		Thiết bị khảo sát nội năng	Bộ	7	673,000	4,711,000
14		Thiết bị khảo sát truyền nhiệt lượng	Bộ	7	327,000	2,289,000
15		Thiết bị đo nhiệt dung riêng	Bộ	3	3,430,000	10,290,000
	Khí li tương					
16		Thiết bị chứng minh định luật Boyle	Bộ	5	1,797,000	8,985,000
17		Thiết bị chứng minh định luật Charles	Bộ	3	3,267,000	9,801,000
	Từ trường (Trường từ)					
18		Thiết bị tạo từ phổ	Bộ	7	261,000	1,827,000
19		Thiết bị xác định hướng của lực từ	Bộ	7	653,000	4,571,000
20		Thiết bị đo cảm ứng từ	Bộ	3	2,940,000	8,820,000
21		Thiết bị cảm ứng điện từ	Bộ	5	892,000	4,460,000
	Dòng điện xoay chiều					
22		Thiết bị khảo sát đoạn mạch điện xoay chiều	Bộ	5	1,797,000	8,985,000
23		Thiết bị khảo sát dòng điện qua diode	Bộ	5	605,000	3,025,000
	Vật lý lượng tử					
24		Thiết bị khảo sát dòng quang điện	Bộ	5	4,574,000	22,870,000
II	MÔN HÓA HỌC					
	HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
25		Bộ học liệu điện tử 3D - Hoá học lớp 12	Bộ	2	9,981,000	19,962,000
	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
26		Cân điện tử	Cái	2	465,000	930,000
	DỤNG CỤ					
	DỤNG CỤ DÙNG CHUNG CHO NHIỀU CHỦ ĐỀ					
27		Cốc thủy tinh 250ml	Cái	7	31,000	217,000
28		Cốc thủy tinh 100ml	Cái	7	26,000	182,000
29		Ống nghiệm	Cái	10	5,000	50,000
30		Ống hút nhỏ giọt	cái	10	10,000	100,000
31		Đũa thủy tinh	Cái	6	8,000	48,000
32		Thìa xúc hoá chất	Cái	7	18,000	126,000
33		Kiểm 3 chân	Cái	7	48,000	336,000
			Cái	7	40,000	280,000

TT	Chiều dài học	Hình thức học	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
35		Thực hành (mẫu chất)	Cái	7	30,000	210,000
36		Cài để ứng nghiệm	Cái	7	37,000	243,000
37		Kiểm mẫu (ứng dụng mẫu chất)	Cái	7	277,000	1,799,000
38		Kiểm ứng dụng (mẫu chất)	Cái	7	277,000	1,791,000
ĐẠI SỐ (1), ĐẠI SỐ (2), ĐẠI SỐ (3) VÀ ĐẠI SỐ (4)						
39	Tác động của vi khuẩn (ĐH) học học	Thực nghiệm về người (ĐH) học học	Bộ	7	1,450,000	10,072,000
40	Đạo đức	Thực nghiệm ứng dụng	Bộ	7	1,402,000	12,614,000
HÓA CHẤT						
HÓA CHẤT ĐẠI SỐ (1) ĐẠI SỐ (2) ĐẠI SỐ (3) ĐẠI SỐ (4)						
41		Sulfuric acid 98% (H ₂ SO ₄) - 500ml	chai	1	70,000	70,000
42		Sulfuric acid 98% (H ₂ SO ₄) - 500ml	chai	1	90,000	90,000
43		Iron sulfate heptahydrate, (FeSO ₄ 7H ₂ O) - 100gr	chai	1	60,000	60,000
44		Copper (II) sulfate, (CuSO ₄ 5H ₂ O) - 500gr	chai	1	150,000	150,000
45		Zinc sulfate (ZnSO ₄ 7H ₂ O) - 100gr	chai	1	90,000	90,000
III MÔN SINH HỌC						
VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ						
46		Thí nghiệm của Mendel	Bộ	3	149,000	447,000
47		Thí nghiệm Morgan	Bộ	3	149,000	447,000
48		Chức năng của phát sinh loài người	Bộ	3	149,000	447,000
49		Quá trình phát triển sinh vật qua các đại địa chất	Bộ	3	149,000	447,000
50		Thức ăn sinh thái	Bộ	3	149,000	447,000
51		Năng lực tiến hóa	Bộ	3	149,000	447,000
52		Hướng dẫn thực tập 14 sinh thái	Bộ	3	149,000	447,000
53		Video về nguyên lý của phương pháp tách chiết ADN từ tế bào và nguyên tắc ứng dụng sinh học phân tử trong thực tiễn	Bộ	3	149,000	447,000
54		Video về quá trình ứng dụng công nghệ gen và truyền công trong tương lai	Bộ	3	149,000	447,000
55		Video về cơ sở cấu trúc của một số biện pháp kiểm soát sinh học	Bộ	3	149,000	447,000
56		Video về giá trị của sinh thái nhân văn trong việc phát triển bền vững ở một số lĩnh vực (nông nghiệp, phát triển đô thị, bảo tồn và phát triển, thích ứng với biến đổi khí hậu)	Bộ	3	149,000	447,000
57		Bộ tranh điện tử - Sinh học lớp 12	Bộ	3	890,000	2,670,000
58		Bộ học liệu điện tử 3D - Sinh học lớp 12	Bộ	1	6,403,000	6,403,000
THIẾT BỊ DÙNG CHUNG						
59		Ứng nghiệm	Cái	20	5,000	100,000
60		Giấy để ứng nghiệm	Cái	10	35,000	350,000
61		Đèn cồn	Cái	7	40,000	280,000
62		Kính lúp x1	Cái	5	3,594,000	17,970,000
63		Dao, chỉ khâu bàn	Cái	7	86,000	602,000
64		Ethanol 96° (C ₂ H ₅ OH) - 1000ml	chai	1	90,000	90,000
65		Lamin	Hộp	7	31,000	217,000
66		Lamin	Hộp	7	27,000	189,000
67		Kem màu nước	Cái	7	30,000	210,000
68		Cốc, khay sứ	Cái	7	86,000	602,000
69		Pipet	Cái	7	41,000	287,000
70		Dũa thủy tinh	Cái	14	8,000	112,000

STT	Chủ đề dạy học	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
71		Giấy thấm	Cuộn	7	48,000	336,000
72		Bộ đồ mô	Bộ	7	380,000	2,660,000
73		Đĩa đồng hồ	Cái	7	33,000	231,000
74		Lọ kèm ống nhỏ giọt	bộ	7	33,000	231,000
75		Găng tay cao su	Hộp	2	139,000	278,000
76		Phụ kiện lắp đặt máy cắt nước 1 lần	Bộ	1	2,450,000	2,450,000
77		Cảm biến pH	Cái	3	2,124,000	6,372,000
78		Cảm biến độ ẩm	Cái	3	1,797,000	5,391,000
79		Bộ thu nhận số liệu	Bộ	1	9,474,000	9,474,000
	MÔ HÌNH MÀU VẬT					
80	Di truyền học	Mô hình cấu trúc DNA	Bộ	5	968,000	4,840,000
	DỤNG CỤ					
	Di truyền học					
81	Di truyền phân tử	Bộ thí nghiệm tách chiết DNA	Bộ	5	106,000	530,000
82	Di truyền nhiễm sắc thể	Bộ thiết bị thí nghiệm làm tiêu bản quan sát đột biến trên tiêu bản cố định và tạm thời	Bộ	5	2,307,000	11,535,000
	Sinh thái học					
83	Sinh thái học quần thể, quần xã	Bộ thiết bị khảo sát đặc trưng cơ bản của quần thể, quần xã	Bộ	5	1,221,000	6,105,000
84	Nghiên cứu về hệ sinh thái	Bộ thiết bị đo chỉ tiêu môi trường trong hệ sinh thái	Bộ	3	6,534,000	19,602,000
IV	MÔN CÔNG NGHỆ					
	VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
85		Bộ học liệu điện tử - Công Nghệ lớp 12	Bộ	2	5,049,000	10,098,000
86		Bộ video - Công Nghệ lớp 12	Bộ	3	531,000	1,593,000
87		Bộ tranh điện tử - Công nghệ lớp 12	Bộ	3	855,000	2,565,000
	PHÂN ĐỊNH HƯỚNG CÔNG NGHIỆP					
	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
88		Bộ vật liệu cơ khí	Bộ	1	1,814,000	1,814,000
89		Bộ dụng cụ cơ khí	Bộ	1	1,879,000	1,879,000
90		Bộ vật liệu điện	Bộ	1	2,580,000	2,580,000
91		Bộ dụng cụ điện	Bộ	1	1,814,000	1,814,000
		Bộ dụng cụ đo các đại lượng không điện (Môn Công Nghệ)				
92		Bộ thu nhận số liệu	Bộ	1	9,148,000	9,148,000
93		Cảm biến đo nồng độ khí CO2	Cái	1	4,410,000	4,410,000
94		Cảm biến đo Nồng độ khí Oxi trong không khí	Cái	1	5,064,000	5,064,000
95		Cảm biến đo Nhiệt độ	Cái	1	1,470,000	1,470,000
96		Cảm biến đo Độ ẩm	Cái	1	1,634,000	1,634,000
97		Cảm biến đo Độ pH	Cái	1	2,940,000	2,940,000
98		Cảm biến đo Cường độ âm thanh	Cái	1	1,960,000	1,960,000
99		Cảm biến đo Áp suất khí	Cái	1	1,960,000	1,960,000
100		Hộp đựng dụng cụ	Cái	1	1,634,000	1,634,000
101		Bộ công cụ phát triển ứng dụng dựa trên vi điều khiển	Bộ	1	4,656,000	4,656,000
102		Biến áp nguồn	Cái	2	1,396,000	2,792,000
	PHÂN ĐỊNH HƯỚNG NÔNG NGHIỆP					
	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
103		Thiết bị đo pH	Cái	2	754,000	1,508,000
104		Cán kỹ thuật	Cái	1	465,000	465,000
105		Thiết bị đo nồng độ oxy hòa tan trong nước	Cái	2	7,493,000	14,986,000

TT	Chủ đề dạy học	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
106		Thiết bị đo hàm lượng amoni trong nước	Cái	2	3,300,000	6,600,000
107		Máy hút chân không mini	Cái	2	3,839,000	7,678,000
108		Thiết bị đo độ mặn	Cái	2	2,434,000	4,868,000
109		Bếp từ	Cái	1	1,797,000	1,797,000
110		Kính lúp cầm tay	Chiếc	5	30,000	150,000
111		Bình tam giác 250 ml	Cái	10	45,000	450,000
112		Ống đồng hình trụ 100 ml	Cái	5	38,000	190,000
113		Cốc thủy tinh 250 ml	Cái	5	31,000	155,000
114		Bộ chày cối sứ	Bộ	5	86,000	430,000
115		Rây	Cái	5	196,000	980,000
116		Ống nghiệm	Ống	20	5,000	100,000
117		Phiếu lọc thủy tinh cường ngắn	Cái	5	38,000	190,000
118		Đũa thủy tinh	Cái	5	8,000	40,000
119		Thìa xúc hóa chất	Cái	5	18,000	90,000
120		Đèn cồn thí nghiệm	Cái	5	40,000	200,000
121		Muỗng đốt hóa chất	Cái	5	30,000	150,000
122		Kẹp đốt hóa chất	Cái	5	40,000	200,000
	THIẾT BỊ THEO CÁC CHỦ ĐỀ					
	Công nghệ giống cây trồng					
123		Bộ dụng cụ ghép cây	Bộ	7	581,000	4,067,000
	Trồng trọt công nghệ cao					
124		Bộ trồng cây thủy canh tĩnh	Bộ	7	359,000	2,513,000
V	MÔN TOÁN					
	HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
125		Bộ tranh điện tử - Đại Số Và Giải Tích lớp 12	Bộ	3	723,000	2,169,000
	MÔN NGỮ VĂN					
	VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
126		Video về Hồ Chí Minh và tác phẩm Tuyên ngôn Độc lập của Hồ Chí Minh	Bộ	3	149,000	447,000
127		Bộ học liệu điện tử - Ngữ Văn lớp 12	Bộ	2	7,572,000	15,144,000
VI	MÔN LỊCH SỬ					
	VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
128		Video Sự ra đời và phát triển của Hiệp hội các quốc gia Đông Nam Á (ASEAN)	Bộ	3	149,000	447,000
129		Video Tổng tiến công xuân 1975	Bộ	3	149,000	447,000
130		Video Cách mạng tháng Tám 1945	Bộ	3	149,000	447,000
131		Video Thành tựu tiêu biểu trong công cuộc xây dựng chủ nghĩa xã hội ở miền Bắc thời kì 1954-1973	Bộ	3	149,000	447,000
132		Video Thành tựu của Việt Nam trong thời kì đổi mới đất nước	Bộ	3	149,000	447,000
133		Phim tư liệu: Hồ Chí Minh - Anh hùng giải phóng dân tộc	Bộ	3	208,000	624,000
134		Phim tư liệu: Dấu ấn Hồ Chí Minh trong lòng nhân dân thế giới và Việt Nam	Bộ	3	163,000	489,000
135		Bộ học liệu điện tử - Lịch Sử lớp 12	Bộ	2	5,202,000	10,404,000
VII	MÔN ĐỊA LÝ					
	VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
136		Video về bảo vệ môi trường	Bộ	3	149,000	447,000

10/01/2024
 QUẢN TRỊ
 H/HA

TT	Chu đề dạy học	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
137		Video về khai thác tổng hợp tài nguyên biển - đảo Việt Nam	Bộ	3	149,000	447,000
138		Video về thiên tai và biện pháp phòng chống	Bộ	3	134,000	402,000
139		Bộ học liệu điện tử - Địa Lý lớp 12	Bộ	2	4,158,000	8,316,000
140		Bộ tranh điện tử - Địa Lý lớp 12	Bộ	3	531,000	1,593,000
VII	MÔN GIÁO DỤC KINH TẾ PHÁP LUẬT					
	VIDEO VÀ HỌC LIỆU ĐIỆN TỬ					
141		Bộ tranh điện tử - Giáo Dục Kinh Tế Pháp Luật lớp 12	Bộ	3	840,000	2,520,000
142		Bộ học liệu điện tử - Giáo Dục Kinh Tế Pháp Luật lớp 12	Bộ	1	4,554,000	4,554,000
143		Tranh điện tử về hoạt động kí kết hợp tác kinh tế quốc tế giữa chính phủ Việt Nam với 1 số tổ chức quốc tế và khu vực	Bộ	3	249,000	747,000
VIII	MÔN HOẠT ĐỘNG TRẢI NGHIỆM - HƯỚNG NGHIỆP					
144		Video về nhóm ngành xã hội	Bộ	3	134,000	402,000
145		Bộ học liệu điện tử - Hoạt Động Trải Nghiệm, Hướng Nghiệp lớp 12	Bộ	2	4,525,000	9,050,000