

Số: 837/TM-TrTHCS

Tràng An, ngày 23 tháng 9 năm 2024

THƯ MỜI

Các đơn vị tham gia thẩm định giá gói thầu “Mua sắm thiết bị dạy học tối thiểu năm 2024 tại trường THCS Tràng An”

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương số 77/2015/QH13 ngày 19/6/2015;

Căn cứ Luật Ngân sách Nhà nước ngày 25/6/2015; Luật Đấu thầu ngày 23/6/2023;

Căn cứ Thông tư số 68/2022/TT-BTC ngày 11/11/2022 của Bộ Tài chính về Quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Quyết định số 3833/QĐ-UBND ngày 25/12/2023 của UBND thị xã Đông Triều về việc giao dự toán thu ngân sách năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 171/QĐ-UBND ngày 228/01/2024 của UBND thị xã Đông Triều về việc điều chỉnh nhu cầu mua sắm vật tư, trang thiết bị dạy học theo chương trình đổi mới sách giáo khoa giáo dục phổ thông trên địa bàn thị xã năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 118/QĐ-PGDĐT ngày 30/01/2024 của Phòng Giáo dục và Đào tạo về việc phê duyệt phân bổ dự toán chi sự nghiệp giáo dục năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 1760/QĐ-UBND ngày 31/7/2024 của UBND thị xã Đông Triều về việc phê duyệt nhu cầu và dự toán kinh phí mua sắm trang thiết bị dạy học theo chương trình đổi mới sách giáo khoa giáo dục phổ thông trên địa bàn thị xã năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 625/QĐ-PGDĐT ngày 25/8/2024 của Phòng Giáo dục và Đào tạo về việc phê duyệt bổ sung dự toán chi sự nghiệp giáo dục năm 2024;

Căn cứ Quyết định số 671/QĐ-TrTHCS ngày 30/7/2024 của Trường THCS Tràng An Phê duyệt điều chỉnh danh mục và dự toán nhu cầu mua sắm trang thiết bị dạy học tối thiểu của trường THCS Tràng An năm 2024;

Thực hiện kế hoạch mua sắm mua thiết bị dạy học tối thiểu năm 2024 phục vụ công tác giảng dạy và học tập, trường THCS Tràng An đề nghị các đơn vị tham gia thẩm định giá tài sản, cụ thể như sau:

(Có danh mục tài sản kèm theo)

1. Thời điểm thẩm định giá: Tháng 10 năm 2024.
2. Mục đích thẩm định: Làm cơ sở xác định giá trị để tổ chức mua sắm theo quy định hiện hành.
3. Thông tin làm hợp đồng thẩm định:

Tên đơn vị: Trường THCS Tràng An

Địa chỉ: Khu Thượng 2 - Phường Tràng An - thị xã Đông Triều - tỉnh Quảng Ninh.

Đại diện: Bà Nguyễn Thị Oanh

Chức vụ: Hiệu trưởng

Mã số thuế: 5700931155

Số tài khoản: 9527.3.1029663

Tại: Kho bạc nhà nước Đông Triều

Sau khi tham khảo quy trình, trình tự, giá dịch vụ thẩm định giá của Quý công ty, chúng tôi cam kết:

- Cung cấp đầy đủ, kịp thời hồ sơ, tài liệu có liên quan đến thiết bị, tài sản đề nghị thẩm định giá và chịu hoàn toàn trách nhiệm về pháp lý của hồ sơ cung cấp.

- Tạm ứng, thanh toán đầy đủ giá trị dịch vụ được cung cấp bằng tiền mặt hoặc chuyển khoản tới Quý Công ty ngay khi nhận được Chứng thư thẩm định giá của Quý công ty.

Trường THCS Tràng An kính mời các Công ty tham gia Gói thầu: Thẩm định giá gói thầu “Mua sắm trang thiết bị dạy học tối thiểu năm 2024 tại trường THCS Tràng An”.

Trường THCS Tràng An đề nghị đơn vị liên hệ, gửi công văn và hồ sơ năng lực về nhà trường chậm nhất ngày 04 tháng 10 năm 2024.

Rất mong quý Công ty quan tâm và cộng tác cùng Trường THCS Tràng An./.

Nơi nhận:

- Cổng TTĐT nhà trường;
- Lưu VT.

HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Thị Oanh

DANH MỤC ĐỀ NGHỊ THẨM ĐỊNH
Mua sắm thiết bị dạy học tối thiểu năm 2024

STT	Chủ đề dạy học	Tên thiết bị	Thông số kĩ thuật	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
	MÔN TOÁN					
A	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
1	Hình học	Bộ thiết bị để vẽ trên bảng trong dạy học toán		Bộ	4	
2	Hình học	Bộ thước thực hành đo khoảng cách, đo chiều cao ngoài trời		Bộ	12	
3	Thống kê và Xác suất	Bộ thiết bị dạy Thống kê và Xác suất		Bộ	32	
				Bộ	32	
				Hộp	32	
B	THIẾT BỊ THEO CÁC CHỦ ĐỀ					
I	MÔ HÌNH					
1	HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG					
1.1	Hình học phẳng	Bộ thiết bị dạy hình học phẳng		Bộ	16	
1.2	Hình học trực quan	Bộ thiết bị dạy học hình học trực quan (các hình khối trong thực tiễn)		Bộ	8	
				Bộ	8	
				Bộ	8	
	GIÁO DỤC CÔNG DÂN					
C	DỤNG CỤ				0	
1	Tự nhận thức bản thân	Bộ dụng cụ thực hành tự nhận thức bản thân		Bộ	7	
2	Ứng phó với tình huống nguy hiểm	Bộ dụng cụ cho HS thực hành ứng phó với các tình huống nguy hiểm		Bộ	2	
3	Tiết kiệm	Bộ dụng cụ thực hành tiết kiệm		Bộ	7	
	LỊCH SỬ VÀ ĐỊA LÝ				0	

	PHÂN MÔN ĐỊA LÝ				0	
A	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG				0	
1		Quả địa cầu hành chính		quả	3	
2		Quả địa cầu tự nhiên		quả	3	
3		La bàn		chiếc	2	
4		Hộp quặng và khoáng sản chính ở Việt Nam		hộp	1	
5		Nhiệt - ẩm kế treo tường		chiếc	1	
	MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN					
I	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG (Số lượng thiết bị được tính cho 01 PHBM)					
1.		Biến áp nguồn		Cái	7	
2.		Bộ giá thí nghiệm		Bộ	7	
3.		Đồng hồ đo thời gian hiện số		Cái	2	
4.		Kính lúp		Bộ	7	
5.		Bảng thép		Cái	7	
6.		Quả kim loại		Hộp	7	
7.		Đồng hồ đo điện đa năng		Cái	7	
8.		Dây nối		Bộ	7	
9.		Dây điện trở		Dây	7	
10.		Giá quang học		Cái	2	
11.		Máy phát âm tần		Cái	2	
12.		Cổng quang		Cái	4	
14.		Cảm biến điện thế		Cái	2	
15.		Cảm biến dòng điện		Cái	2	

16.		Cảm biến nhiệt độ		Cái	2	
17.		Đồng hồ bấm giây		Cái	2	
18.		Bộ lực kế		Bộ	7	
19.		Cốc đốt		Cái	7	
20.		Bộ thanh nam châm		Bộ	7	
21.		Biến trở con chạy		Cái	7	
22.		Ampe kế một chiều		Cái	7	
23.		Vôn kế một chiều		Cái	7	
24.		Nguồn sáng		Bộ	7	
25.		Bút thử điện thông mạch		Cái	7	
26.		Nhiệt kế (lỏng)		Cái	2	
27.		Thấu kính hội tụ		Cái	7	
28.		Thấu kính phân kì		Cái	7	
31.		Lưới thép tản nhiệt		Cái	7	
33.		Áo choàng		Cái	2	
35.		Chổi rửa ống nghiệm		Cái	7	
36.		Khay mang dụng cụ và hóa chất		Cái	4	
37.		Bình chia độ		Cái	4	
38.		Cốc thủy tinh loại 250 ml		Cái	7	
40.		Chậu thủy tinh		Cái	4	
41.		Ống nghiệm		Cái	50	
42.		Ống đong hình trụ 100 ml		Cái	4	
43.		Bình tam giác 250ml		Cái	4	

44.		Bình tam giác 100ml		Cái	4	
45.		Bộ ống dẫn thủy tinh các loại		Bộ	7	
46.		Bộ nút cao su có lỗ và không có lỗ các loại		Bộ	4	
48.		Lọ thủy tinh miệng hẹp kèm ống hút nhỏ giọt		Bộ	4	
50.		Đũa thủy tinh		Cái	4	
51.		Pipet (ống hút nhỏ giọt)		Cái	7	
52.		Cân điện tử		Cái	1	
53.		Giấy lọc		Hộp	4	
54.		Nhiệt kế y tế		Cái	7	
55		Kính hiển vi		Cái	7	
58.	Hóa chất dùng chung				0	
4		Đồng phoi bào (Cu)		gam	100	
5		Bột sắt		gam	100	
6		Đinh sắt (Fe)		gam	100	
7		Zn (viên)		gam	100	
11		Đá vôi cục		gam	50	
20		Sodium chloride (NaCl)		gam	100	
25		Nén (Parafin) rắn		gam	100	
26		Giấy phenolphthalein		hộp	2	
28		Nước oxi già y tế (3%)		lít	0,2	
29		Cồn đốt		lít	2	
30		Nước cất		lít	1	
31		Al (Bột)		gam	100	

34		Calcium oxide (CaO)		gam	100	
III	THIẾT BỊ, DỤNG CỤ, HÓA CHẤT THEO CHỦ ĐỀ (Cột số lượng tính cho một phòng học bộ môn, các thiết bị dùng chung (TBDC) tính số lượng ở phần thiết bị dùng chung, không tính ở đây)					
LỚP 6						
	Chất và sự biến đổi chất					
	Các thể (trạng thái) của chất					
1	Tính chất và sự chuyển thể của chất	Bộ thí nghiệm nóng chảy và đông đặc		Bộ	4	
	Oxygen (oxi) và không khí					
2		Bộ dụng cụ và hóa chất điều chế oxygen		Bộ	7	
3		Bộ dụng cụ xác định thành phần phần trăm thể tích		Bộ	4	
	Chất tinh khiết, hỗn hợp, dung dịch					
4		Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm để phân biệt dung dịch; dung môi		Bộ	5	
	Tách chất ra khỏi hỗn hợp					
5		Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm tách chất		Bộ	7	
	Vật sống					
	Tế bào đơn vị cơ sở của sự sống					
6		Bộ dụng cụ quan sát tế bào		Bộ	5	
7		Bộ dụng cụ làm tiêu bản tế bào		Bộ	7	
8		Bộ dụng cụ quan sát sinh vật đơn bào		Bộ	7	
9		Bộ dụng cụ quan sát nguyên sinh vật		Bộ	7	
10		Bộ dụng cụ quan sát nấm		Bộ	6	
11		Bộ dụng cụ thu thập và quan sát sinh vật ngoài thiên nhiên		Bộ	6	
	Năng lượng và sự biến đổi					

	Các phép đo					
12		Bộ dụng cụ đo chiều dài, thời gian, khối lượng, nhiệt độ		Bộ	7	
	Lực					
13		Bộ dụng cụ minh họa lực không tiếp xúc		Bộ	7	
14		Bộ thiết bị chứng minh lực cản của nước		Bộ	7	
15		Bộ thiết bị thí nghiệm độ giãn lò xo		Bộ	7	
LỚP 7						
	Năng lượng và biến đổi					
	Tốc độ					
	Âm thanh					
17		Bộ dụng cụ thí nghiệm tạo âm thanh		Bộ	7	
18		Bộ dụng cụ thí nghiệm về sóng âm		Bộ	7	
	Ánh sáng					
19		Bộ dụng cụ thí nghiệm thu năng lượng ánh sáng		Bộ	7	
20		Bộ dụng cụ thí nghiệm về ánh sáng		Bộ	7	
	Từ					
21		Bộ dụng cụ thí nghiệm về nam châm vĩnh cửu		Bộ	7	
22		Bộ dụng cụ chế tạo nam châm		kg	1	
				Bộ	7	
23		Bộ thí nghiệm từ phổ		Bộ	7	
	Trao đổi chất và chuyển hoá năng lượng ở sinh vật					
24		Bộ dụng cụ thí nghiệm quang hợp		Bộ	7	

25		Bộ dụng cụ thí nghiệm hô hấp tế bào		Bộ	5	
26		Bộ dụng cụ chứng minh thân vận chuyển nước		Bộ	7	
27		Bộ thí nghiệm chứng minh lá thoát hơi nước		Bộ	6	
LỚP 8						
	Chất và sự biến đổi chất					
	Phản ứng hóa học					
28	Biến đổi vật lý và biến đổi hóa học	Bộ dụng cụ và hóa chất Thí nghiệm tìm hiểu về hiện tượng chất biến đổi		Bộ	7	
29	Phản ứng hóa học	Bộ dụng cụ và hóa chất Thí nghiệm về phản ứng hóa học		Bộ	7	
30	Định luật bảo toàn khối lượng	Bộ thí nghiệm chứng minh định luật bảo toàn khối lượng		Bộ	7	
31		Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm pha chế một dung dịch		Bộ	7	
	Tốc độ phản ứng và chất xúc tác					
32		Bộ dụng cụ thí nghiệm so sánh tốc độ của một phản ứng hóa học		Bộ	7	
34		Bộ dụng cụ thí nghiệm về ảnh hưởng của chất xúc tác		Bộ	7	
	Acid- Base- pH - Oxide- Muối					
35	Acid	Bộ dụng cụ và hóa chất Thí nghiệm của hydrochloric acid		Bộ	3	
36	Base	Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm của base		Bộ	7	
37	Thang đo pH	Bộ dụng cụ và thí nghiệm đo pH		Bộ	7	
38	oxide	Bộ dụng cụ và hóa chất Thí nghiệm của oxide		Bộ	7	
39	Muối	Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm của muối		Bộ	7	
	Năng lượng và sự biến đổi					
	Khối lượng riêng và áp suất					

40		Bộ dụng cụ đo khối lượng riêng		Bộ	7	
41		Bộ dụng cụ thí nghiệm áp suất chất lỏng		Bộ	7	
42		Bộ dụng cụ thí nghiệm áp lực		Bộ	7	
43		Bộ dụng cụ thí nghiệm áp suất khí quyển		Bộ	7	
	Tác dụng làm quay của lực				0	
44		Bộ dụng cụ thí nghiệm tác dụng làm quay của lực		Bộ	7	
	Điện					
45		Bộ dụng cụ thí nghiệm dẫn điện		Bộ	7	
46		Bộ dụng cụ thí nghiệm tác dụng của dòng điện		Bộ	7	
	Nhiệt					
47		Bộ dụng cụ đo năng lượng nhiệt		Bộ	7	
48		Bộ dụng cụ thí nghiệm nở vì nhiệt		Bộ	7	
	Vật sống					
	Hệ vận động ở người					
49		Bộ băng bó cho người gãy xương tay, xương chân		Bộ	7	
	Máu và hệ tuần hoàn của cơ thể người					
50		Dụng cụ đo huyết áp		Bộ	2	
	Da và điều hoà thân nhiệt ở người					
	Hệ sinh thái					
LỚP 9						
	Năng lượng và sự biến đổi					
	Ánh sáng					

53		Bộ dụng cụ thí nghiệm phân tích ánh sáng trắng bằng lăng kính.		Bộ	7	
54		Bộ dụng cụ thí nghiệm khúc xạ ánh sáng		Bộ	7	
55		Bộ dụng cụ thí nghiệm khúc xạ, phản xạ toàn phần		Bộ	7	
56		Bộ dụng cụ thí nghiệm đo tiêu cự thấu kính		Bộ	7	
	Điện					
58		Bộ dụng cụ thí nghiệm tác dụng của điện trở		Bộ	7	
59		Bộ dụng cụ thí nghiệm định luật Ohm		Bộ	7	
	Điện từ					
60		Bộ dụng cụ thí nghiệm cảm ứng điện từ		Bộ	3	
61		Bộ thí nghiệm về dòng điện xoay chiều		Bộ	7	
	Chất và sự biến đổi của chất					
	Kim loại					
62	Dãy hoạt động hóa học	Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm dãy hoạt động của kim loại		Bộ	7	
	Ethylic alcohol (ancol etylic) và acetic acid (axit axetic)					
63	Ethylic alcohol	Bộ dụng cụ và hóa chất thí nghiệm về Ethylic alcohol		Bộ	7	
64	Acetic acid	Bộ dụng cụ thí nghiệm acetic acid		Bộ	7	
	Lipid (Lipit) -Carbohydrate (cacbohidrat) -Protein					
65	Glucose	Bộ dụng cụ thí nghiệm phản ứng tráng bạc		Bộ	7	
66	Cellulose (xenlulozo)	Bộ dụng cụ Thí nghiệm cellulose		Bộ	7	
67		Bộ dụng cụ thí nghiệm tinh bột có phản ứng màu với iodine		Bộ	7	

	Vật sống					
	Nhiễm sắc thể					
68		Bộ thiết bị quan sát nhiễm sắc thể		Bộ	5	
V	MẪU VẬT, MÔ HÌNH					
LỚP 8						
	Vật sống					
1	Đa dạng thế giới sống	Mẫu động vật ngâm trong lọ		Bộ	2	
2	Các cơ quan và hệ cơ quan trong cơ thể người	Mô hình cấu tạo cơ thể người		Bộ	1	
LỚP 9						
	Chất và sự biến đổi của chất					
3	Giới thiệu về chất hữu cơ	Bộ mô hình phân tử dạng đặc		Bộ	5	
4		Mô hình phân tử dạng lỏng		Bộ	5	
	Từ gene đến protein					
5	Bản chất hóa học của gene	Mô hình mô tả cấu trúc của DNA có thể tháo lắp		Bộ	2	
	MÔN TIN HỌC					
I	PHÒNG THỰC HÀNH TIN HỌC					
4		Bàn để máy tính, ghế ngồi		Bộ	4	
6		Tủ lưu trữ		Cái	1	
7		Máy in Laser		Chiếc	1	
	MÔN NGHỆ THUẬT (MĨ THUẬT)				0	
I	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG (trang bị cho một phòng học bộ môn)				0	
3		Đèn chiếu sáng		Bộ	1	

4		Giá để mẫu vẽ và dụng cụ học tập		Cái	2	
5		Bàn, ghế học mỹ thuật		Bộ	23	
6		Bục, bệ		Bộ	1	
7		Tủ/giá		Cái	3	
8		Mẫu vẽ		Bộ	1	
9		Giá vẽ (3 chân hoặc chữ A)		Cái	45	
10		Bảng vẽ		Cái	45	
11		Bút lông		Bộ	45	
12		Bảng pha màu		Cái	45	
13		Ống rửa bút		Cái	23	
14		Lô đồ họa (tranh in)		Cái	45	
15		Màn Goát (Gouache colour)		Hộp	45	
16		Đất nặn		Hộp	2	
	THIẾT BỊ DÙNG CHUNG					
3		Giá để thiết bị		Chiếc	3	
8		Thiết bị trình chiếu		Bộ		
9		Máy in		Chiếc	1	
10		Máy ảnh		Chiếc	1	
TỔNG CỘNG					2.085	