

Số: **1834**/QĐ-UBND

Đắk Nông, ngày **19** tháng 11 năm 2018

QUYẾT ĐỊNH

Về phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm tập trung các thiết bị giáo dục trên địa bàn tỉnh đợt 2 năm 2018.

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐẮK NÔNG

Căn cứ Luật Tổ chức Chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26 tháng 11 năm 2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP, ngày 26/6/2014 của Chính phủ, quy định chi tiết một số điều của Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định 50/2017/QĐ-TTg, ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ về quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị do Thủ tướng Chính phủ ban hành;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29/03/2016 của Bộ Tài chính quy định việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị trực thuộc vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, 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 Thông tư số 10/2015/TT-BKHĐT, ngày 26/10/2015 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết về kế hoạch lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 35/2016/TT-BTC ngày 26/02/2016 của Bộ Tài chính hướng dẫn việc mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung;

Căn cứ Quyết định số 1682/QĐ-UBND ngày 30/9/2016 về việc công bố danh mục tài sản nhà nước thực hiện mua sắm theo phương thức tập trung áp dụng trên địa bàn tỉnh của UBND tỉnh Đắk Nông;

Căn cứ Thông tư số 15/2009/TT-BGDĐT, ngày 16/7/2009 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp Tiểu học;

Căn cứ Thông tư số 19/2009/TT-BGDĐT, ngày 11/8/2009 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp Trung học cơ sở;

Căn cứ Thông tư số 01/VBHN-BGDĐT, ngày 23/3/2015 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành danh mục đồ dùng - đồ chơi - thiết bị dạy học tối thiểu dùng cho giáo dục mầm non;



Căn cứ Thông tư số 01/2010/TT-BGDĐT, ngày 18/01/2010 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp trung học phổ thông;

Căn cứ Quyết định số 3141/QĐ-BGDĐT, ngày 30/7/2010 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về tiêu chuẩn kỹ thuật đồ dùng - đồ chơi - thiết bị dạy học tối thiểu dùng cho giáo dục mầm non;

Căn cứ Thông tư số 32/2012/TT-BGDĐT, ngày 14/9/2012 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về danh mục thiết bị và đồ chơi ngoài trời cho giáo dục mầm non;

Căn cứ Công văn số 3835/BGDĐT-GDMN, ngày 22/8/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục mầm non năm học 2017-2018;

Căn cứ Quyết định số 1971/QĐ-UBND, ngày 15/12/2017 của UBND tỉnh Đắk Nông về việc giao dự toán ngân sách Nhà nước năm 2018;

Xét Quyết định số 02/QĐ-PGD&ĐT, ngày 15/6/2018 của Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Đắk Song về việc phân bổ kinh phí thực hiện một số nhiệm vụ chi năm 2018 của sự nghiệp giáo dục năm 2018; Quyết định số 553/QĐ-UBND ngày 30/6/2018 của Ủy ban nhân dân huyện Đắk Mil về việc bổ sung kinh phí ngoài dự toán cho các đơn vị, phòng, ban để thực hiện các nhiệm vụ phát sinh trong năm 2018; Công văn số 281/QĐ-GD&ĐT, ngày 07/8/2018 của Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Đắk Mil về việc phân bổ kinh phí ngoài dự toán năm 2018 của sự nghiệp Giáo dục và Đào tạo; Quyết định số 580a/QĐ-UBND ngày 23/3/2018 của Ủy ban nhân dân huyện Đắk G'long về việc giao chuyển nhiệm vụ chi ngân sách nhà nước năm 2017 sang năm 2018 sử dụng tiếp;

Xét đề nghị của Sở Giáo dục và Đào tạo tại Tờ trình số 2155/TTr-SGDĐT, ngày 29/10/2018 và Báo cáo thẩm định số 212/BC-STC, ngày 07/11/2018 của Sở Tài chính về Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm tập trung các thiết bị giáo dục trên địa bàn tỉnh đợt 2 năm 2018,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm tập trung các thiết bị giáo dục trên địa bàn tỉnh đợt 2 năm 2018, với nội dung chi tiết theo phụ lục đính kèm.

Điều 2. Sở Giáo dục và Đào tạo có trách nhiệm thực hiện các nội dung ghi tại Điều 1 Quyết định này và tổ chức lựa chọn nhà thầu theo kế hoạch lựa chọn nhà thầu được duyệt, đáp ứng mục tiêu, nhu cầu, hiệu quả sử dụng và tuân thủ các quy định hiện hành.

Sở Tài chính chịu trách nhiệm về nội dung thẩm định trong Kế hoạch lựa chọn nhà thầu; hướng dẫn, tổ chức giám sát, theo dõi hoạt động đấu thầu được giao tại Quyết định này.



Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành.

Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc Sở Tài chính; Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo; Giám đốc Kho bạc Nhà nước Đắk Nông và Thủ trưởng các cơ quan đơn vị, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Các PCVP UBND tỉnh;
- Lưu: VT, Công TTĐT, CNXD (MNC).

3

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Tôn Thị Ngọc Hạnh



PHỤ LỤC D: KẾ HOẠCH LỰA CHỌN NHÀ THẦU

Gói thầu Mua sắm tập trung các thiết bị giáo dục trên địa bàn tỉnh đợt 2 năm 2018

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1839/QĐ-UBND ngày tháng 11 năm 2018 của Chủ tịch UBND tỉnh Đắk Nông)



Stt	Tên gói thầu	Giá gói thầu (đồng)	Nguồn vốn	Hình thức lựa chọn nhà thầu	Phương thức lựa chọn đấu thầu	Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
1	Tư vấn lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu	2.889.413	Ngân sách nhà nước	Chỉ định thầu	Một giai đoạn một túi hồ sơ	Quý IV/2018	Trọn gói	30 ngày
2	Tư vấn thẩm định hồ sơ mời thầu + kết quả lựa chọn nhà thầu	2.000.000		Chỉ định thầu		Quý IV/2018	Trọn gói	30 ngày
3	Mua sắm tập trung thiết bị giáo dục đợt 2 năm 2018	1.391.302.500		Đấu thầu rộng rãi qua mạng		Quý IV/2018	Trọn gói	20 ngày
	Tổng giá các gói thầu	1.396.191.913						

Bảng chữ: Một tỷ, ba trăm chín mươi sáu triệu, một trăm chín mươi ba ngàn, chín trăm mười ba đồng.

PHỤ LỤC 02: KẾ HOẠCH LỰA CHỌN NHÀ THẦU**Gói thầu Mua sắm tập trung các thiết bị giáo dục trên địa bàn tỉnh đợt 2 năm 2018**(Ban hành kèm theo Quyết định số **1834** /QĐ-UBND ngày tháng năm 2018 của Chủ tịch UBND tỉnh Đắk Nông) **19 11**

Stt	Tên hàng hóa/Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
I	THIẾT BỊ MẦM NON				879,605,000
1	Bàn học sinh. Mặt bàn bằng nhựa, chịu nước, chịu lực. Kích thước mặt bàn 900x480mm. Chiều cao 0,5m. Chân bàn bằng sắt sơn tĩnh điện, xếp gọn hình chữ A.	Cái	776	450,000	349,200,000
2	Ghế học sinh. Ghế bằng chất liệu nhựa đúc 100%. Kích thước mặt ghế: 260x260(mm). Bền, bóng, đẹp, có thể xếp chồng lên nhau.	Cái	1551	210,000	325,710,000
3	Bàn giáo viên. Mặt bàn bằng nhựa, chịu nước, chịu lực. Kích thước mặt bàn 950x500mm. Chiều cao 0,55m. Chân bàn bằng sắt sơn tĩnh điện, xếp gọn hình chữ A.	Cái	17	460,000	7,820,000
4	Ghế giáo viên. Ghế bằng chất liệu nhựa đúc 100%. Kích thước mặt ghế: 320x320(mm). Bền, bóng, đẹp, có thể xếp chồng lên nhau.	Cái	45	215,000	9,675,000
5	Tủ để đồ dùng cá nhân của trẻ. Bằng nhựa đảm bảo độ bền, đủ ô để đựng ba lô, tư trang của cả nhóm 35 trẻ. KT: (DxCxR): 2400x1300x300 mm, gồm 24 ô, có cánh cửa.	Cái	8	6,500,000	52,000,000
6	Bộ vận động đa năng - 03 nhà mái vuông. Vật liệu: Khung được làm bằng thép ống phi 60mm chịu lực, sơn tĩnh điện cao cấp, thang leo, lan can thép ống phi 21-27mm, sơn màu sắc tươi sáng. Một mái nhà kiểu hình vuông nhọn, gồm 01 máng trượt đơn, 01 máng trượt đôi và 01 cầu trượt xoắn làm bằng composite. Lòng máng trượt có kích thước khoảng 450mm, chiều cao thành máng trượt khoảng 150mm. Một đầu máng trượt đặt cao cách mặt đất khoảng 800-1200mm, có tay vịn tại khu vực xuất phát, đầu máng tiếp đất có đoạn giảm tốc độ trượt, mặt phẳng máng trượt tạo với mặt đất 1 góc tối đa 45°, có cầu thang lên sàn để trượt. Khoảng cách giữa các bậc thang tối đa 200mm, chiều rộng của bề mặt cầu thang tối đa là 200mm. Đảm bảo an toàn, chắc chắn khi sử dụng. KT khoảng: D7000xR5200xC2800mm	Bộ	2	31,700,000	63,400,000
7	Xích đu treo 02 máy bay (MNNT3607). Vật liệu: Khung được làm bằng thép sơn tĩnh điện cao cấp ống phi 48mm, chịu lực, tay treo và giằng chân phi 27mm, dao động bằng 04 dây xích treo, có khung giữ chuyển động có định hướng, chống lật ngang, lật dọc khi sử dụng, 02 máy bay nhiều màu sắc bằng composite cho 4 chỗ ngồi. Kích thước D2150xR1100xC1650 (mm)	Bộ	4	6,700,000	26,800,000
8	Tivi 43inch Độ phân giải: Full HD (1920 x 1080 px). Tần số quét: 50Hz. Kết nối Internet, Wifi tích hợp. Cổng LAN: cắm dây mạng. Cổng AV: cổng Composite và cổng Component. Cổng HDMI: 2 cổng. Cổng USB: 1 cổng. Cổng xuất âm thanh: Cổng Optical (Digital Audio Out). Tích hợp đầu thu kỹ thuật số DVB-T2. Định dạng Video tivi đọc được: WMV, MP4, AVI, MKV. Định dạng hình ảnh tivi đọc được: JPEG. Định dạng âm thanh tivi đọc được: AC3, WAV, MP3, WMA. Xuất xứ: Việt Nam.	Cái	4	11,250,000	45,000,000
II	THIẾT BỊ TIỂU HỌC				190,664,400
	LỚP 1				
	MÔN TIẾNG VIỆT - TOÁN				
1	Bộ mẫu chữ dạy tập viết (40 tờ) - tranh giấy couche: kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couche, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	176,000	176,000
2	Bộ mẫu chữ viết trong trường: kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couche, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200

6	Bộ TH Toán - TViệt L1(GV) không ni: Chữ cái không có dấu và chữ cái có dấu viết thường, bao gồm các chữ: a, ă, â, b, c, d, đ, e, ê, g, h, i, k, l, m, n, o, ô, ơ, p, q, r, s, u, v, x, y. Các dấu: huyền, sắc, nặng, hỏi, ngã. Các nguyên âm, phụ âm và dấu theo font chữ tiêu chuẩn Việt Nam, loại font VnArial, cỡ 72 in đậm theo tiêu chuẩn TCVN-5712 : 1993. Chữ và dấu màu xanh đậm, chữ in trên nhựa đục màu trắng, dấu in trên vật liệu nhựa trong suốt.	bộ	1	998,400	998,400
8	Bộ TH Toán - Tiếng Việt L1 (HS): Chữ cái không có dấu và chữ cái có dấu viết thường, bao gồm các chữ: a, ă, â, b, c, d, đ, e, ê, g, h, i, k, l, m, n, o, ô, ơ, p, q, r, s, u, v, x, y. Các dấu: huyền, sắc, nặng, hỏi, ngã. Các nguyên âm, phụ âm và dấu theo font chữ tiêu chuẩn Việt Nam, loại font VnArial, cỡ 72 in đậm theo tiêu chuẩn TCVN-5712 : 1993. Chữ và dấu màu xanh đậm, chữ in trên nhựa đục màu trắng, dấu in trên vật liệu nhựa trong suốt.	bộ	40	84,800	3,392,000
MÔN ĐẠO ĐỨC					
1	Bộ tranh Đạo Đức lớp 1 (15 tờ)-tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	336,000	336,000
MÔN ÂM NHẠC					
1	Đĩa CD ghi các bài hát L1: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhân bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài hát	cái	1	56,000	56,000
2	Song loan: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	24,000	120,000
3	Thanh phách: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cặp	11	17,600	193,600
4	Mô: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	28,800	144,000
5	Trống nhỏ nhựa 2 mặt + dùi: Đường kính 150mm, chiều cao 50mm.	cái	3	60,800	182,400
MÔN THỦ CÔNG					
1	Đĩa hình môn thủ công L1: VCD âm thanh hình ảnh chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhân bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục.	bộ	1	280,000	280,000
MÔN THỂ DỤC					
1	Cờ TDTT: Loại thông dụng	cái	2	7,200	14,400
2	Đệm nhảy (1x0,25)m: Bằng cao su tổng hợp, có thể gắn vào nhau khi cần.	cái	4	632,000	2,528,000
3	Bóng chuyền số 3: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	147,200	736,000
LỚP 2					
MÔN TIẾNG VIỆT					
1	Mẫu chữ viết trong trường tiểu học (8tờ) - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200
2	Bộ chữ dạy tập viết (40 tờ) - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	176,000	176,000
3	Tranh kể chuyện lớp 2- tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	470,400	470,400
MÔN TOÁN					
1	Bộ Toán lớp 2 (GV) - không ni: Chi tiết sản phẩm: 40 quân hình vuông, kích thước (40 x 40 x 1) mm một mặt trắng một mặt in 2 đến 5 hình tròn màu xanh hoặc đỏ, có bảng cài. Bảng nhựa bo tròn 04 góc. Các hình chữ nhật, tứ giác các loại và các hình tam giác vuông cân bằng nhau để ghép hình, vật liệu bằng nhựa màu tươi sáng, kích thước cạnh ngắn nhất 30 mm. cạnh dài nhất 70 mm. bằng nhựa. 9 bảng trăm (hình vuông có 100 ô vuông cạnh 10 mm); 10 thẻ chục (thẻ dài 10 ô vuông) và 18 thẻ ô vuông lẻ (từ 1 đến 9 ô vuông), bằng nhựa. Các chữ số từ 0 đến 9, mỗi chữ số 4 con chữ, đủ các dấu phép tính, so sánh. Bảng nhựa	bộ	1	680,000	680,000

3	Bộ TH Toán 2 (HS): gồm: 40 quân hình vuông, Bảng nhựa bo tròn 04 góc. Các hình chữ nhật, tứ giác các loại và các hình tam giác vuông cân bằng nhau để ghép hình, vật liệu bằng nhựa màu tươi sáng, kích thước cạnh ngắn nhất 30 mm. cạnh dài nhất 70 mm. bảng nhựa. bảng trăm (hình vuông có 100 ô vuông cạnh 10 mm); 10 thẻ chục (thẻ dài 10 ô vuông) và 18 thẻ ô vuông lẻ (từ 1 đến 9 ô vuông), bằng nhựa. Các chữ số từ 0 đến 9, mỗi chữ số 4 con chữ, đủ các dấu phép tính, so sánh.	bộ	40	80,000	3,200,000
5	Bộ quả cân 6kg: Gồm: Cân loại 6kg. Quả cân loại: 10g; 20g; 50g; 100g; 200g; 500g; 1kg; 2kg (mỗi loại 2 quả). (Có thể thay thế bằng cân đồng hồ).	bộ	1	672,000	672,000
6	Bộ quả cân 8kg: Gồm: Cân loại 6kg. Quả cân loại: 10g; 20g; 50g; 100g; 200g; 500g; 1kg; 2kg, 4kg (mỗi loại 2 quả). (Có thể thay thế bằng cân đồng hồ).	bộ	1	1,008,000	1,008,000
7	Ca 1 lít: loại thông dụng	cái	1	11,200	11,200
8	Chai 1 lít: loại thông dụng	cái	1	11,200	11,200
MÔN TỰ NHIÊN XH					
1	Tranh Tự nhiên XH 2-tranh giấy couche: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ	bộ	1	89,600	89,600
MÔN MỸ THUẬT					
1	Bộ tranh Mỹ Thuật lớp 2: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	156,800	156,800
MÔN ÂM NHẠC					
1	Kèn phím: Kích thước khoảng (120x400)mm, sử dụng hơi thổi có bàn phím.	cái	3	1,232,000	3,696,000
2	Đĩa âm nhạc lớp 2: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhấn bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài hát (có thể thay bằng băng castsete).	cái	1	56,000	56,000
3	Song loan: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	24,000	120,000
4	Trống nhỏ nhựa 2 mặt + dùi: Đường kính 150mm, chiều cao 50mm.	cái	5	60,800	304,000
5	Mô: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	28,800	144,000
6	Thanh phách: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cặp	11	17,600	193,600
MÔN THỦ CÔNG					
1	Bộ tranh Thủ Công lớp 2 - tranh giấy: Kích thước (1090x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ. Có đủ hình theo quy trình bài học trong sách GV.	bộ	1	537,600	537,600
MÔN THỂ DỤC					
1	Bộ tranh dạy Thể Dục lớp 2: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	192,000	192,000
2	Còi TDDT nhựa: Loại thông dụng	cái	2	7,200	14,400
3	Cờ nhò: Bảng vải màu đỏ (vát một bên) cán cao 400mm.	cái	10	10,400	104,000
4	Đệm nhảy (1x0,25)m: Bảng cao su tổng hợp, có thể gắn vào nhau khi cần.	cái	4	632,000	2,528,000
5	Bóng đá số 4: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDDT.	quả	10	232,000	2,320,000
6	Đồng hồ bấm giây: Loại điện tử hiện số, 2 LAP trở lên, độ chính xác 0,001 giây.	Cái	1	288,000	288,000
7	Ghế băng thể dục: Mặt ghế rộng 300mm, dài 2200mm. Ghế có độ cao 300mm, đảm bảo chắc chắn và an toàn khi sử dụng.	cái	1	2,560,000	2,560,000
8	Bóng chuyền số 3: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDDT.	trái	5	147,200	736,000
LỚP 3					
MÔN TIẾNG VIỆT					
1	Mẫu chữ viết trong trường T.học (8tờ): Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200
2	Tranh kể chuyện lớp 3 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	380,800	380,800
MÔN TOÁN					

1	Bộ Toán Lớp 3 (GV) - không ni: Theo tiêu chuẩn Bộ Giáo dục và Đào tạo. bao gồm bộ số học và bộ các hình vuông, hình tam giác,... giúp trẻ dễ dàng tiếp thu những kiến thức về các phép tính và hình học một cách nhanh chóng. Bộ dụng cụ có hướng dẫn đi kèm, tạo sự hứng thú cho học sinh lớp 3 trong việc học toán với phương pháp vừa học vừa chơi thú vị, mang lại hiệu quả cao trong việc học toán.	bộ	1	616,000	616,000
2	Ê-ke nhựa 30-40-50: Kích thước các cạnh (300x400x500)mm.	cái	1	32,000	32,000
3	Compa nhôm: Kích thước từ 300mm đến 400mm, 1 chân gắn phần, 1 chân có kim và bộ phận bảo vệ không làm hỏng mặt bảng.	cái	1	44,800	44,800
4	Bộ Toán Lớp 3 (HS): bao gồm bộ số học và bộ các hình vuông, hình tam giác,... giúp trẻ dễ dàng tiếp thu những kiến thức về các phép tính và hình học một cách nhanh chóng. Bộ dụng cụ có hướng dẫn đi kèm, tạo sự hứng thú cho học sinh lớp 3 trong việc học toán với phương pháp vừa học vừa chơi thú vị, mang lại hiệu quả cao trong việc học toán.	bộ	40	78,400	3,136,000
MÔN TỰ NHIÊN XH					
1	Tranh TNXH L3 - tranh giấy: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ	bộ	1	134,400	134,400
2	MH trái đất...., mặt trăng quay quanh... (có motor chạy bằng điện): Chuyển động bằng quay tay, điện hoặc dùng pin theo qui luật tự nhiên, vật liệu đảm bảo độ bền cơ học.	bộ	1	1,712,000	1,712,000
3	MH trái đất...., mặt trăng quay quanh... (quay tay sử dụng bằng pin): Chuyển động bằng quay tay, điện hoặc dùng pin theo qui luật tự nhiên, vật liệu đảm bảo độ bền cơ học.	bộ	1	752,000	752,000
MÔN MỸ THUẬT					
1	Bộ tranh Mỹ Thuật 3 (8tờ/bộ): kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	156,800	156,800
2	Bộ tranh các họa sĩ VN (thường thức MT3): kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	128,000	128,000
MÔN ĐẠO ĐỨC					
1	Tranh Đạo Đức L3 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	120,000	120,000
MÔN ÂM NHẠC					
1	Bộ tranh Âm Nhạc 3 (1tờ/bộ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	24,000	24,000
2	Kèn phím: Kích thước khoảng (120x400)mm, sử dụng hơi thổi có bàn phím.	cái	3	1,232,000	3,696,000
3	Song loan: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	24,000	120,000
4	Trống nhỏ nhựa 2 mặt + dùi: Đường kính 150mm, chiều cao 50mm.	cái	5	60,800	304,000
5	Mõ: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	28,800	144,000
6	Thanh phách: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cặp	11	17,600	193,600
7	CD-Âm nhạc 3: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhãn bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài hát	đĩa	1	56,000	56,000
MÔN THỦ CÔNG					
1	Tranh Thủ Công L3 - tranh giấy: Kích thước (1090x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ. Có đủ hình theo quy trình bài học trong sách GV.	bộ	1	192,000	192,000
MÔN THỂ DỤC					
1	Tranh Thể Dục 3 (10tờ) - tranh giấy couche: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	246,400	246,400
2	Thước dây 20m: Loại thông dụng.	sợi	1	148,800	148,800
3	Còi Thể dục nhựa: Loại thông dụng	cái	2	7,200	14,400
4	Bóng đá số 4: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	232,000	1,160,000
5	Bóng chuyền số 3: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	147,200	736,000
6	Bóng rổ số 5: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	200,000	1,000,000
7	Dây nhảy cá nhân: Bằng sợi tổng hợp, có tay cầm, độ dài khoảng 2,5m.	sợi	20	20,800	416,000
8	Dây nhảy dài tập thể: Bằng sợi tổng hợp, độ dài tối thiểu 5m.	sợi	4	51,200	204,800

9	Bộ cột bảng ném bóng rổ (bộ 2 cột)	bộ	1	6,016,000	6,016,000
10	Đệm nhảy (1x0,25)m: Bảng cao su tổng hợp, có thể gắn vào nhau khi cần.	cái	4	632,000	2,528,000
11	Đồng hồ bấm giây	Cái	1	288,000	288,000
12	Ghế băng thể dục: Mặt ghế rộng 300mm, dài 2200mm. Ghế có độ cao 300mm, đảm bảo chắc chắn và an toàn khi sử dụng.	cái	1	2,560,000	2,560,000
13	Cờ nhò: Bảng vải màu đỏ (vát một bên) cán cao 400mm.	cái	10	10,400	104,000
LỚP 4					
MÔN TIẾNG VIỆT					
1	Tranh Kể chuyện L4 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	246,400	246,400
2	Tranh Tập Làm Văn L4 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	166,400	166,400
MÔN TOÁN					
1	Bộ hình học nhựa Toán 4 (GV): Theo tiêu chuẩn Bộ Giáo dục và Đào tạo. 18 chi tiết nhựa gồm có: 4 hình vuông, 10 hình tròn, 1 hình bình hành, 1 hình bình hành chia làm hai phần, 1 hình thoi, 1 hình thoi chia ba phần.	bộ	1	412,800	412,800
2	Bảng Mét vuông - kẻ ô vuông	cái	1	304,000	304,000
4	Ê-ke nhựa 30-40-50: Kích thước các cạnh (300x400x500)mm.	cái	1	32,000	32,000
5	Compa nhôm: Kích thước từ 300mm đến 400mm, 1 chân gắn phần, 1 chân có kim và bộ phận bảo vệ không làm hỏng mặt bảng.	cái	1	44,800	44,800
6	Bộ Toán TH Lớp 4 (HS): Theo tiêu chuẩn Bộ Giáo dục và Đào tạo. bao gồm các bộ hình tròn, hình vuông, hình thoi và hình bình hành, giúp cho bé làm quen dần với các dạng hình học lớp 4	bộ	40	27,200	1,088,000
MÔN ĐẠO ĐỨC					
1	Tranh Đạo Đức L4 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	112,000	112,000
MÔN KHOA HỌC					
1	Tranh Khoa học L4 - tranh giấy: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu và 7 thẻ cài tranh, kích thước (30x80)mm, in một màu, trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	129,600	129,600
2	Bộ DC Khoa học Lớp 4	bộ	1	2,080,000	2,080,000
Đảm bảo độ kín, mặt trước cần trong suốt, chất liệu không bị nóng chảy khi làm thí nghiệm có đốt cháy.					
Kích thước (350x200x67)mm, độ dày vật liệu là 3mm, nắp có kích thước (350x200x3)mm có gờ tháo lắp được, mặt trong nhám có hộp để đựng 2 pin tiêu 1,5v; Kích thước đầu hộp (200x67)mm có kích thước khe nhìn (10x50)mm; có rãnh để cài 2 miếng kính (một trong, một mờ) kích thước (35x59)mm; kèm theo đèn pin dùng 2 pin tiêu 1,5v.					
Gồm: - Ống trụ 1: gồm 2 ống trong suốt, có kích thước Φ80mm dài 200mm, một đầu kín, một đầu hở. Đầu kín có một lỗ tròn được đậy bằng nắp Φ30mm. Thân ống chia vạch 10mm (2 màu đen và trắng). - Ống trụ 2: 1 ống trong suốt, có kích thước Φ80mm dài 120mm, một đầu kín, một đầu hở. Đầu kín có một lỗ tròn được đậy bằng nắp Φ30mm. Thân ống chia vạch 10mm (2 màu đen và trắng). - Khay: Kích thước miệng khoảng (173x134)mm, đáy (150x110)mm, cao 68mm. - Đĩa đèn: Kích thước miệng khoảng Φ57mm, đáy Φ59mm, cao 9mm.					
Gồm: - Bình tam giác bằng thủy tinh trung tính, dung tích 50ml, nút cao su giữa có lỗ Φ6mm để cắm ống thủy tinh. - Ống thủy tinh bằng thủy tinh trong, thẳng, hở hai đầu, đường kính ngoài 6mm, đường kính trong 3mm, dài 200mm. - Bảng chia vạch chữ U bằng nhựa PVC, có độ dày tối thiểu 0,8mm, được chia vạch từ 0 đến 150mm.					
Thang đo 0oC- 100oC, độ chia nhỏ nhất 1oC.					
Loại thông dụng					
MÔN LỊCH SỬ - ĐỊA LÝ					
1	Bộ tranh Lịch sử 4 (bộ/3 tờ) - tranh giấy couche: Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	67,200	67,200

2	Bộ bản đồ Lịch sử 4 (bộ/5tờ)-tranh giấy couche: Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	208,000	208,000
3	Bộ bản đồ Địa Lý 4 (2 tờ)-tranh giấy couche: Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	89,600	89,600
4	Bộ tranh Địa lý 4 (bộ/4tờ)-tranh giấy couche: Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	89,600	89,600
MÔN KỸ THUẬT					
1	Bộ lắp ghép MH kỹ thuật (GV) L4+L5	bộ	1	960,000	960,000
	Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây sẫm kích thước (242x132x37)mm, dày 3mm, có 55 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây kích thước (132x110x37) mm, dày 3mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Gồm 2 tấm, bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (242x66x30)mm, dày 3 mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa ABS màu da cam kích thước (138x154x30)mm, dày 3 mm.				
	Mặt bảng nhựa ABS màu xanh da trời kích thước (138x110x56)mm, dày 3 mm; tấm kính bằng nhựa PS kính trong, kích thước (131,5 x86x3)mm ; đèn xe bằng nhựa ABS màu vàng, đường kính 22 mm, dày 3mm, có 1 trục $\Phi 6$ mm, dài 10 mm.				
	Gồm 2 tấm, bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (110x110x3)mm. Trên được gắn miếng nhựa ABS màu trắng hình cửa sổ kích thước (60x60x1)mm.				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (144x110x3)mm.				
	Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (132x64x3)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (114x56x16)mm, dày 3mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 6 thanh, bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (242x22x4) mm, có 11 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (198x22x3)mm, có 9 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bảng nhựa ABS màu xanh dương, kích thước (154x22x3)mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bảng nhựa ABS màu vàng, kích thước (132x22x3)mm, có 6 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (110x22x3)mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (66x22x3)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (44x22x3)mm, có 2 lỗ.				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (19,5x12x3) mm, có lỗ $\Phi 2$ mm.				
	Gồm 6 thanh, bảng nhựa ABS màu vàng, kích thước (138x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 6 thanh, bảng nhựa ABS màu vàng, kích thước (94x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây, kích thước thân (47x22x33)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (33x22x33)mm, dày 3 mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 7 cái, vỏ bánh xe bằng nhựa PVC dẻo, màu đen bóng, đường kính ngoài 75mm, đường kính trong 55mm, dày 22mm. Trên đường chu vi ngoài cùng chia đều 24 răng R3mm/mặt; răng bố trí so le theo hai mặt bên của lốp. 7 cái tang trống (mayơ) bằng nhựa ABS màu trắng, đường kính ngoài 55 mm, dày 20 mm, có 3 thanh giằng.				
	Gồm 5 cái, bảng nhựa ABS màu đỏ, đường kính ngoài 55mm, dày 10mm, có 3 thanh giằng cách nhau 1200.				
	Vật liệu CT3, $\Phi 6$ mm, dài 160mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
	Gồm 2 cái, vật liệu thépCT3, $\Phi 6$ mm, dài 120mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				

	Gồm 3 cái, vật liệu thép CT3, Ø6mm, dài 200mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
	Vật liệu thép CT3, Ø6mm, dài 240mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
	600 mm.				
	Gồm 2 cái, vật liệu bằng cao su.				
	Gồm 2 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 26mm				
	Gồm 14 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 14mm.				
	Gồm 34 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 10mm				
	Gồm 44 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6				
	Gồm 20 cái, vật liệu cao su màu xanh da trời, đường kính ngoài 10 mm, dày 4mm, lỗ trong Ø4mm.				
	Bảng thép C45, độ cứng 40 HRC, mạ Nicrôm, dài 110mm, cán bọc nhựa PS, sử dụng đ-ược 2 đầu.				
	Bảng thép C45, mạ Nicrôm, dài 90mm,				
	Bảng nhựa PEHD màu trắng, kích thước (174x64x42)mm, nắp và đáy đúc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
	Gồm 6 cái, bảng nhựa ABS 7 lỗ, hình tam giác đều cạnh 65mm (4 tấm màu vàng, 2 tấm màu xanh lá cây).				
	Bảng nhựa ABS màu vàng kích thước (132x110x37)mm, dày 3mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ tươi, kích thước (từ 130 đến 145 x 117 x 2,5)mm.				
	Gồm 2 cái, bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (110x22x3)mm, dày 3 mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (110x22x3)mm, dày 3 mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 8 cái, bảng nhựa ABS, kích thước (66x22x3)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ (4 thanh màu vàng và 4 thanh màu đỏ).				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (44x22x3)mm, dày 3 mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa ABS màu vàng, kích thước (138x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (47x22x33)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ.				
	Bảng sợi tổng hợp pha cao su kích thước (130x50)mm.				
	Bảng nhựa ABS màu trắng, kích thước (332x274x68)mm, dày 3 mm, có nắp đậy, trong chia làm 6 ngăn, nắp và đáy đúc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
2	Bộ lắp ghép MH kỹ thuật 4 (HS)	bộ	40	83,200	3,328,000
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây sẫm, kích thước (110x60x2,2)mm, có 55 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nh-ựa PS-HI màu xanh lá cây tư-oi, kích thước (50x60x2,2)mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Gồm 2 tấm, bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (110x30x2,2)mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x40x2,2) mm, có tấm cửa sổ cabin màu trắng, kích thước (25x18x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (68,4x40x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh Còban, kích thước (64,4x40x2,2)mm có tấm kính bằng nhựa PS trong suốt, kích thước (60x27x1,2)mm; gắn đèn bằng nhựa PE-LD màu trắng, đường kính 12 mm, chòm cầu R8 mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu da cam, kích thước (64x64,4x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây, kích thước (60x30x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x25x2,2)mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 6 thanh bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (110x10x2,2)mm, có 11 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (90x10x2,2)mm, có 9 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu xanh d-ương, kích thước (70x10x2,2)mm; có 7 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (60x10x2,2)mm; có 6 lỗ.				

	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu xanh lá cây, kích thước (50x10x2,2)mm; có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (30x10x2,2)mm; có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (20x10x2,2)mm; có 2 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (24x15x2,2)mm; có lỗ Φ 2mm.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (64,4x15x2,2)mm; chữ U:15 mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu vàng, kích thước (44,4x15x2,2)mm, chữ U:15 mm; có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu xanh lá cây, kích thước thân (25x10x2,2)mm, kích thước đế (15x10x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước thân (15x10x2,2) mm, kích thước đế (10x10x2,2)mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 7 cái, bằng nhựa LD dẻo, màu đen bóng, đường kính 34mm, trên đường chu vi ngoài cùng chia đều 22 răng/mặt; răng bố trí so le theo 2 mặt bên của lớp. Tang trống (mayơ) bằng nhựa PP màu trắng, đường kính ngoài 25mm, dày 10mm, có 3 thanh giằng.				
	Gồm 5 cái, bằng nhựa PP màu đỏ, đường kính ngoài 27mm, dày 6mm.				
	Bảng thép CT3, Φ 4mm, dài 80mm mạ Nicrom 2 đầu được vê tròn.				
	Gồm 2 cái, bằng thép CT3, Φ 4mm, dài 60mm mạ Nicrom 2 đầu được vê tròn.				
	Gồm 3 cái, bằng thép CT3, Φ 4mm, dài 100mm mạ Nicrom, 2 đầu được vê tròn.				
	Bảng thép CT3, Φ 4mm, dài 110mm mạ Nicrom, 2 đầu được vê tròn. Dài 500mm.				
	Gồm 2 cái, bằng cao su.				
	Gồm 2 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom M4, dài 26mm.				
	Gồm 14 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4, dài 10mm.				
	Gồm 34 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4, dài 8 mm.				
	Gồm 44 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4.				
	Gồm 20 cái, bằng nhựa LD màu xanh da trời, đường kính ngoài 8,5 mm, dày 3mm				
	Bảng thép C45, độ cứng 40 HRC, mạ Nicrom, dài 75mm, cán bọc nhựa PS.				
	Bảng thép C45, mạ Nicrom, dài 75mm.				
	Bảng nhựa PP màu trắng, kích thước (88x35x15)mm, nắp và đáy đúc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
	Gồm 6 tấm, bằng nhựa ABS, có 6 lỗ, hình tam giác đều cạnh 30 mm (4 tấm màu vàng, 2 tấm màu xanh lá cây).				
	Bảng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (50x60x2,2)mm, có 25 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (68,4x40x2,2)mm				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI màu xanh dư-ong, kích thước (70x10x2,2) mm; có 7 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x10x2,2)mm.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI, kích thước (30x10x2,2)mm (4 thanh màu đỏ, 4 thanh màu vàng).				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (20x10x2,2)mm.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (64,4x15x2,2)mm; chữ U:15mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (25x10x2,2)mm kích thước đế (15x10x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng sợi tổng hợp pha cao su, kích thước (200x30)mm.				
	Bảng nhựa PP, kích thước (241x142x35)mm, trong chia làm 6 ngăn, có nắp đậy, có 2 bản lề và khóa cài.				
3	Bộ DC, VL cắt, khâu, thêu 4 (GV)	bộ	1	472,000	472,000
	Bảng thép, tay cầm bao bằng nhựa, dài khoảng 242mm.				
	Gồm: - 1 mảnh màu trắng, bằng sợi cotton, kích thước tối thiểu (800x500)mm. 1 mảnh màu, bằng sợi cotton, kích thước tối thiểu (800x500)mm.				
	Gồm 5 cái loại thông dụng đựng trong ống nhựa (trong đó có 3 cái số 10).				
	Gồm 3 cái loại thông dụng đựng trong ống nhựa.				

	Màu trắng, loại thông dụng, dài khoảng 50 m.				
	Màu đen, loại thông dụng, dài khoảng 50 m.				
	Gồm 5 cuộn băng sợi cotton có các màu: xanh lam, xanh lá cây, vàng, đỏ, hồng. Chiều dài mỗi cuộn khoảng 25 m.				
	Gồm 2 cuộn, 1 cuộn màu xanh và 1 cuộn màu đỏ, chiều dài mỗi cuộn khoảng 25 m.				
	Gồm 4 cái, Ø800mm, có 2 lỗ giữa mặt khay.				
	Chiều dài 500mm, có 1 cạnh cong, 1 cạnh thẳng, có chia vạch đến 1mm.				
	Băng vải dài 1.500mm có vạch chia đến 1mm.				
	Gồm 2 viên, 1 viên màu xanh và 1 viên màu đỏ.				
	Băng thanh nhựa PP bọc Polyeste kích thước (10x5)mm uốn thành 2 vòng tròn sát nhau: vòng trong có Ø188mm, vòng ngoài có Ø200. Có vít hãm tăng giảm khi lắp vải vào khung.				
	Làm bằng inox, loại thông dụng.				
	Loại thông dụng, khổ A4.				
	Băng thép không gỉ, loại thông dụng.				
	Băng thép có mũ nhựa.				
	Kích thước khoảng (335x260x30)mm; nắp sâu khoảng 6mm, đáy khít vào hộp; đáy và nắp có khoá cài.				
4	Bộ DC, VL cắt, khâu, thêu 4 (HS)	bộ	40	128,000	5,120,000
	Băng thép, tay cầm bao bằng nhựa, dài khoảng 170mm, đầu không nhọn.				
	Băng thép, chiều dài khoảng 80mm, tay cầm xếp lại được.				
	Gồm: - 1 mảnh màu trắng, sợi cotton, kích thước tối thiểu (800x500)mm. - 1 mảnh màu, sợi cotton, kích thước tối thiểu (800x500)mm.				
	Gồm 10 cái cỡ nhỏ đựng trong ống nhựa (trong đó có 3 cái số 10).				
	Màu trắng, loại thông dụng, dài khoảng 250 m.				
	Màu đen, loại thông dụng, dài khoảng 250 m.				
	Gồm 5 cuộn băng sợi cotton có các màu: xanh lam, xanh lá cây, vàng, đỏ, hồng. Chiều dài mỗi cuộn khoảng 25 m.				
	Băng vải dài 1.500mm có vạch chia đến 1mm.				
	Dài 200mm, có vạch chia đến 1mm.				
	Gồm 2 viên, 1 viên màu xanh và 1 viên màu đỏ.				
	Băng thanh nhựa PP bọc Polyeste kích thước (10x5)mm uốn thành 2 vòng tròn sát nhau: vòng trong có Ø120mm, vòng ngoài có Ø130mm. Có vít hãm tăng giảm khi lắp vải vào khung.				
	Loại thông dụng, khổ A4.				
	Băng thép không gỉ, loại thông dụng.				
	Kích thước khoảng (235x185x30)mm; nắp sâu khoảng 6mm, đáy khít vào hộp; đáy và nắp có khoá cài.				
	MÔN MỸ THUẬT				
1	Bộ tranh Mỹ Thuật 4 (bộ/7tờ): kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	156,800	156,800
2	Tranh dán gian VN (thường thức MT4): kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	128,000	128,000
	MÔN ÂM NHẠC				
1	Bộ tranh Âm Nhạc 4 (bộ/8tờ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200
2	Audio CD Âm nhạc 4: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhân bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài hát (có thể thay bằng băng castsete).	cái	1	56,000	56,000
3	Kèn phím: Kích thước khoảng (120x400)mm, sử dụng hơi thổi có bàn phím.	cái	3	1,232,000	3,696,000
4	Song loan: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	24,000	120,000
5	Trống nhỏ nhựa 2 mặt + dùi: Đường kính 150mm, chiều cao 50mm.	cái	5	60,800	304,000
6	Mõ: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	28,800	144,000
7	Thanh phách: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cặp	11	17,600	193,600
	MÔN THẺ ĐỌC				

1	Bộ tranh Thê dục 4: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	224,000	224,000
2	Bóng rổ số 5: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	200,000	1,000,000
3	Bóng đá số 4; Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	quả	10	232,000	2,320,000
4	Bóng ném: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	quả	20	22,400	448,000
5	Ghế băng thê dục (2,3x0,3x0.34)m sắt sơn tĩnh điện	cái	1	2,560,000	2,560,000
6	Đệm nhảy (1x0,25)m: Bằng cao su tổng hợp, có thể gắn vào nhau khi cần.	cái	4	632,000	2,528,000
7	Đồng hồ bấm giây: Loại điện tử hiện số, 2 LAP trở lên, độ chính xác 0,001 giây	Cái	1	288,000	288,000
8	Cờ nhỏ: Bằng vải màu đỏ (vát một bên) cán cao 400mm.	cái	10	10,400	104,000
9	Dây nhảy cá nhân: Bằng sợi tổng hợp, có tay cầm, độ dài khoảng 2,5m.	cái	20	20,800	416,000
10	Dây nhảy tập thể: Bằng sợi tổng hợp, độ dài tối thiểu 5m.	cái	2	51,200	102,400
11	Thước dây 30m: Loại thông dụng	cái	1	172,800	172,800
12	Quả cầu đá: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	quả	20	15,200	304,000
13	Còi Thê dục nhựa: Loại thông dụng	cái	2	7,200	14,400
14	Bóng chuyền số 3: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	147,200	736,000
LỚP 5					
MÔN TIẾNG VIỆT					
1	Tranh kể chuyện L5 - tranh giấy : Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	224,000	224,000
MÔN TOÁN					
1	Hình tròn L5 (bộ 6 hình): kích thước (40x40)mm, có màu tươi sáng.	bộ	1	220,800	220,800
2	Hình thang L5 (bộ 2 hình): kích thước (40x40)mm, có màu tươi sáng.	bộ	1	76,800	76,800
3	Hình tam giác L5 (bộ 2 hình): kích thước (40x40)mm, có màu tươi sáng.	bộ	1	60,800	60,800
4	Hình chữ nhật biểu diễn tính thể tích L5: kích thước (40x40)mm, có màu tươi sáng.	cái	1	91,200	91,200
5	Hình chữ nhật (200x160x100) mm L5: có màu tươi sáng.	cái	1	160,000	160,000
6	Hình lập phương biểu diễn tính thể tích: kích thước (40x40)mm, có màu tươi sáng.	cái	1	51,200	51,200
7	Hình lập phương cạnh 40mm L5 (bằng gỗ): có màu tươi sáng.	bộ	1	76,800	76,800
8	Hình lập phương cạnh 200mm L5: có màu tươi sáng.	cái	1	252,800	252,800
9	Hình trụ cao 150mm L5: có màu tươi sáng.	cái	1	86,400	86,400
10	Hình cầu d=200mm L5: có màu tươi sáng.	cái	1	102,400	102,400
11	Ê-ke nhựa 30-40-50: Kích thước các cạnh (300x400x500)mm.	cái	1	32,000	32,000
12	Compa nhôm: Kích thước từ 300mm đến 400mm, 1 chân gắn phần, 1 chân có kim và bộ phận bảo vệ không làm hỏng mặt bảng.	cái	1	44,800	44,800
14	Bộ Toán thực hành Lớp 5 (HS): Theo tiêu chuẩn Bộ Giáo dục và Đào tạo.	bộ	40	27,200	1,088,000
MÔN ĐẠO ĐỨC					
1	CD-Audio Đạo Đức Lớp 5: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhân bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài học (có thể thay bằng băng castsete).	cái	1	56,000	56,000
2	Tranh Đạo Đức L5 - tranh giấy: Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	tờ	1	12,800	12,800
MÔN KHOA HỌC					
1	Tranh Khoa Học L5 - tranh giấy: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	32,000	32,000
2	Bộ mẫu tơ sợi Lớp 5: Gồm: Các loại sợi thiên nhiên (lanh, tơ tằm, bông, gai, đay). Các loại sợi nhân tạo (5 cuộn sợi chất liệu khác nhau). Panh gấp loại thông dụng, có độ dài tối thiểu 60mm.	bộ	7	81,600	571,200

3	Mô hình Bánh xe nước: Gồm: Phễu có kích thước miệng $\Phi 80\text{mm}$, cuống $\Phi 10\text{mm}$, dài 50mm . Tua - bin và hệ thống phát điện: Buồng tua-bin kích thước 200mm , phía trên có ống đỡ phễu cao 45mm , dưới có lỗ thoát nước; Tua-bin nước có 8 cánh, một bánh răng kích thước $\Phi 48\text{mm}$, một trục kích thước $\Phi 4\text{mm}$ và một bánh đai kích thước $\Phi 70\text{mm}$; Đế có gá đỡ buồng tua-bin, trên đế có gắn máy phát điện và đèn LED; Máy phát điện đủ làm sáng 1 đèn LED, bánh đai kích thước $\Phi 10\text{mm}$; Đai truyền bằng cao su nối 2 bánh đai. Khay chứa nước có dung tích $1,5\text{lít}$, đỡ vừa đế tua-bin.	bộ	1	344,000	344,000
4	Bộ lắp ráp mạch điện đơn giản (HS): Gồm: Pin $1,5\text{V}$. Bóng đèn $1,5\text{V}-2,5\text{V}$. 2 đoạn dây. Một số mảnh vật liệu dẫn điện, cách điện.	bộ	40	54,400	2,176,000
MÔN LỊCH SỬ - ĐỊA LÝ					
1	Bản đồ Lịch Sử Lớp 5 (3 tờ)-mới: Kích thước $(790 \times 540)\text{mm}$ dung sai 10mm , in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m^2 , cán láng OPP mờ.	bộ	1	124,800	124,800
2	Tranh Lịch Sử L5 -tranh giấy couche: Kích thước $(790 \times 540)\text{mm}$ dung sai 10mm , in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m^2 , cán láng OPP mờ.	bộ	1	67,200	67,200
3	Tranh Địa Lý L5 -tranh giấy couche: Kích thước $(790 \times 540)\text{mm}$ dung sai 10mm , in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m^2 , cán láng OPP mờ.	bộ	1	89,600	89,600
4	Bộ bản đồ Địa Lý Lớp 5 (6tờ): Kích thước $(790 \times 540)\text{mm}$ dung sai 10mm , in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m^2 , cán láng OPP mờ.	bộ	1	276,800	276,800
MÔN KỸ THUẬT					
1	Bộ DC, VL cắt, khâu, thêu Lớp 5 (GV)	bộ	1	472,000	472,000
	Bảng thép, tay cầm bao bằng nhựa, dài khoảng 242mm .				
	Gồm: 1 mảnh màu trắng, bằng sợi cotton, kích thước tối thiểu $(800 \times 500)\text{mm}$. 1 mảnh màu, bằng sợi cotton, kích thước tối thiểu $(800 \times 500)\text{mm}$.				
	Gồm 5 cái loại thông dụng đựng trong ống nhựa (trong đó đó 3 cái số 10).				
	Gồm 3 cái loại thông dụng đựng trong ống nhựa.				
	Màu trắng, loại thông dụng, dài khoảng 50m .				
	Màu đen, loại thông dụng, dài khoảng 50m .				
	Gồm 5 cuộn bằng sợi cotton có các màu: xanh lam, xanh lá cây, vàng, đỏ, hồng. Chiều dài mỗi cuộn khoảng 25m .				
	Gồm 2 cuộn, 1 cuộn màu xanh và 1 cuộn màu đỏ, chiều dài mỗi cuộn khoảng 25m .				
	Gồm 4 cái, $\Phi 800\text{mm}$, có 2 lỗ giữa mặt khuy.				
	Chiều dài 500mm , có 1 cạnh cong, 1 cạnh thẳng, có chia vạch đến 1mm .				
	Bảng vải dài 1.500mm có vạch chia đến 1mm .				
	Gồm 2 viên, 1 viên màu xanh và 1 viên màu đỏ.				
	Bảng thanh nhựa PP bọc Polyeste kích thước $(10 \times 5)\text{mm}$ uốn thành 2 vòng tròn sát nhau: vòng trong có $\Phi 188\text{mm}$, vòng ngoài có $\Phi 200$. Có vít hãm tăng giảm khi lắp vải vào khung.				
	Làm bằng inox, loại thông dụng.				
	Loại thông dụng, khổ A4.				
	Bảng thép không gỉ, loại thông dụng.				
	Bảng thép có mũ nhựa.				
	Kích thước khoảng $(335 \times 260 \times 30)\text{mm}$; nắp sâu khoảng 6mm , đáy khít vào hộp; đáy và nắp có khoá cài.				
2	Bộ lắp ghép MH kỹ thuật (GV) L4+L5	bộ	1	960,000	960,000
	Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây sẫm kích thước $(242 \times 132 \times 37)\text{mm}$, dày 3mm , có 55 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây kích thước $(132 \times 110 \times 37)\text{mm}$, dày 3mm , có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Gồm 2 tấm, bằng nhựa ABS màu đỏ kích thước $(242 \times 66 \times 30)\text{mm}$, dày 3mm , có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa ABS màu da cam kích thước $(138 \times 154 \times 30)\text{mm}$, dày 3mm .				
	Mặt bằng nhựa ABS màu xanh da trời kích thước $(138 \times 110 \times 56)\text{mm}$, dày 3mm ; tấm kính bằng nhựa PS kính trong, kích thước $(131,5 \times 86 \times 3)\text{mm}$; đèn xe bằng nhựa ABS màu vàng, đờng kính 22mm , dày 3mm , có 1 trục $\Phi 6\text{mm}$, dài 10mm .				

Gồm 2 tấm, bằng nhựa ABS màu đỏ kích thước (110x110x3)mm. Trên được gắn miếng nhựa ABS màu trắng hình cửa sổ kích thước (60x60x1)mm.				
Bảng nhựa ABS màu đỏ kích thước (144x110x3)mm.				
Bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (132x64x3)mm, có 3 lỗ.				
Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (114x56x16)mm, dày 3mm, có 2 lỗ.				
Gồm 6 thanh, bằng nhựa ABS màu đỏ kích thước (242x22x4) mm, có 11 lỗ.				
Gồm 4 thanh, bằng nhựa ABS màu đỏ kích thước (198x22x3)mm, có 9 lỗ.				
Gồm 4 thanh, bằng nhựa ABS màu xanh dư-ong, kích thước (154x22x3)mm, có 7 lỗ.				
Gồm 2 thanh, bằng nhựa ABS màu vàng, kích thước (132x22x3)mm, có 6 lỗ.				
Gồm 4 thanh, bằng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (110x22x3)mm, có 5 lỗ.				
Gồm 2 thanh, bằng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (66x22x3)mm, có 3 lỗ.				
Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (44x22x3)mm, có 2 lỗ.				
Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (19,5x12x3) mm, có lỗ $\Phi 2$ mm.				
Gồm 6 thanh, bằng nhựa ABS màu vàng, kích thước (138x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 7 lỗ.				
Gồm 6 thanh, bằng nhựa ABS màu vàng, kích thước (94x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 5 lỗ.				
Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI màu xanh lá cây, kích thước thân (47x22x33)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ.				
Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (33x22x33)mm, dày 3 mm, có 2 lỗ.				
Gồm 7 cái, vỏ bánh xe bằng nhựa PVC dẻo, màu đen bóng, đ-ường kính ngoài 75mm, đ-ường kính trong 55mm, dày 22mm. Trên đ-ường chu vi ngoài cùng chia đều 24 răng R3mm/mặt; răng bố trí so le theo hai mặt bên của lớp. 7 cái tang trống (mayơ) bằng nhựa ABS màu trắng, đ-ường kính ngoài 55 mm, dày 20 mm, có 3 thanh giằng.				
Gồm 5 cái, bằng nhựa ABS màu đỏ, đ-ường kính ngoài 55mm, dày 10mm, có 3 thanh giằng cách nhau 1200.				
Vật liệu CT3, $\Phi 6$ mm, dài 160mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
Gồm 2 cái, vật liệu thép CT3, $\Phi 6$ mm, dài 120mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
Gồm 3 cái, vật liệu thép CT3, $\Phi 6$ mm,dài 200mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
Vật liệu thép CT3, $\Phi 6$ mm, dài 240mm, mạ Nicrom, hai đầu đ-ược vê tròn.				
600 mm.				
Gồm 2 cái, vật liệu bằng cao su.				
Gồm 2 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 26mm				
Gồm 14 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 14mm.				
Gồm 34 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6, dài 10mm				
Gồm 44 cái, vật liệu thép CT3, mạ Nicrôm M6				
Gồm 20 cái, vật liệu cao su màu xanh da trời, đ-ường kính ngoài 10 mm, dày 4mm, lỗ trong $\Phi 4$ mm.				
Bảng thép C45, độ cứng 40 HRC, mạ Nicrôm, dài 110mm, cán bọc nhựa PS, sử dụng đ-ược 2 đầu.				
Bảng thép C45, mạ Nicrôm, dài 90mm,				
Bảng nhựa PEHD màu trắng, kích thước (174x64x42)mm, nắp và đ-áy đ-úc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
Gồm 6 cái, bằng nhựa ABS 7 lỗ, hình tam giác đều cạnh 65mm (4 tấm màu vàng, 2 tấm màu xanh lá cây).				
Bảng nhựa ABS màu vàng kích thước (132x110x37)mm, dày 3mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
Bảng nhựa ABS màu đỏ tươi, kích thước (từ 130 đến 145 x 117 x 2,5)mm.				

	Gồm 2 cái, bảng nhựa ABS màu xanh lá cây, kích thước (110x22x3)mm, dày 3 mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (110x22x3)mm, dày 3 mm, có 5 lỗ.				
	Gồm 8 cái, bảng nhựa ABS, kích thước (66x22x3)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ (4 thanh màu vàng và 4 thanh màu đỏ).				
	Bảng nhựa ABS màu đỏ, kích thước (44x22x3)mm, dày 3 mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa ABS màu vàng, kích thước (138x22x33)mm, dày 3 mm, chữ U:33 mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 4 cái, bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (47x22x33)mm, dày 3 mm, có 3 lỗ.				
	Bảng sợi tổng hợp pha cao su kích thước (130x50)mm.				
	Bảng nhựa ABS màu trắng, kích thước (332x274x68)mm, dày 3 mm, có nắp đậy, trong chia làm 6 ngăn, nắp và đáy đúc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
3	Bộ lắp ghép MH kỹ thuật Lớp 5 (HS)	bộ	40	83,200	3,328,000
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây sẫm, kích thước (110x60x2,2)mm, có 55 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây tu-oi, kích thước (50x60x2,2)mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Gồm 2 tấm, bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (110x30x2,2)mm, có 25 lỗ cách đều nhau.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x40x2,2) mm, có tấm cửa sổ cabin màu trắng, kích thước (25x18x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (68,4x40x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh Còban, kích thước (64,4x40x2,2)mm có tấm kính bằng nhựa PS trong suốt, kích thước (60x27x1,2)mm; gắn đèn bằng nhựa PE-LD màu trắng, đường kính 12 mm, chòm cầu R8 mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu da cam, kích thước (64x64,4x2,2)mm.				
	Bảng nhựa PS-HI màu xanh lá cây, kích thước (60x30x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x25x2,2)mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 6 thanh bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (110x10x2,2)mm, có 11 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (90x10x2,2)mm, có 9 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu xanh d-ương, kích thước (70x10x2,2)mm; có 7 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (60x10x2,2)mm; có 6 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu xanh lá cây, kích thước (50x10x2,2)mm; có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (30x10x2,2)mm; có 3 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (20x10x2,2)mm; có 2 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước (24x15x2,2)mm; có lỗ Φ 2mm.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (64,4x15x2,2)mm; chữ U:15 mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu vàng, kích thước (44,4x15x2,2)mm, chữ U:15 mm; có 5 lỗ.				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu xanh lá cây, kích thước thân (25x10x2,2)mm, kích thước đế (15x10x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI, màu đỏ, kích thước thân (15x10x2,2) mm, kích thước đế (10x10x2,2)mm, có 2 lỗ.				
	Gồm 7 cái, bằng nhựa LD dẻo, màu đen bóng, đường kính 34mm, trên đường chu vi ngoài cùng chia đều 22 răng/mặt; răng bố trí so le theo 2 mặt bên của lớp. Tang trống (mayơ) bằng nhựa PP màu trắng, đường kính ngoài 25mm, dày 10mm, có 3 thanh giằng.				
	Gồm 5 cái, bằng nhựa PP màu đỏ, đường kính ngoài 27mm, dày 6mm.				
	Bảng thép CT3, Φ 4mm, dài 80mm mạ Nicrom 2 đầu được vê tròn.				
	Gồm 2 cái, bằng thép CT3, Φ 4mm, dài 60mm mạ Nicrom 2 đầu được vê tròn.				

	Gồm 3 cái, bằng thép CT3, Ø4mm, dài 100mm mạ Nicrom, 2 đầu được vê tròn.				
	Bảng thép CT3, Ø4mm, dài 110mm mạ Nicrom, 2 đầu được vê tròn. Dài 500mm.				
	Gồm 2 cái, bằng cao su.				
	Gồm 2 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom M4, dài 26mm.				
	Gồm 14 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4, dài 10mm.				
	Gồm 34 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4, dài 8 mm.				
	Gồm 44 cái, bằng thép CT3, mạ Nicrom, M4.				
	Gồm 20 cái, bằng nhựa LD màu xanh da trời, đường kính ngoài 8,5 mm, dày 3mm				
	Bảng thép C45, độ cứng 40 HRC, mạ Nicrom, dài 75mm, cán bọc nhựa PS.				
	Bảng thép C45, mạ Nicrom, dài 75mm.				
	Bảng nhựa PP màu trắng, kích thước (88x35x15)mm, nắp và đáy đúc liền có 2 bản lề và khóa cài.				
	Gồm 6 tấm, bằng nhựa ABS, có 6 lỗ, hình tam giác đều cạnh 30 mm (4 tấm màu vàng, 2 tấm màu xanh lá cây).				
	Bảng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (50x60x2,2)mm, có 25 lỗ.				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (68,4x40x2,2)mm				
	Gồm 2 thanh, bằng nhựa PS-HI màu xanh dư-ong, kích thước (70x10x2,2) mm; có 7 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (50x10x2,2)mm.				
	Gồm 6 thanh, bằng nhựa PS-HI, kích thước (30x10x2,2)mm (4 thanh màu đỏ, 4 thanh màu vàng).				
	Bảng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước (20x10x2,2)mm.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu vàng, kích thước (64,4x15x2,2)mm; chữ U:15mm, có 7 lỗ.				
	Gồm 4 thanh, bằng nhựa PS-HI màu đỏ, kích thước thân (25x10x2,2)mm kích thước đế (15x10x2,2)mm, có 3 lỗ.				
	Bảng sợi tổng hợp pha cao su, kích thước (200x30)mm.				
	Bảng nhựa PP, kích thước (241x142x35)mm, trong chia làm 6 ngăn, có nắp đậy, có 2 bản lề và khóa cài.				
	MÔN MỸ THUẬT				
1	Bộ tranh Mỹ Thuật L5: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	89,600	89,600
2	Hộp màu vẽ dùng cho GV (L5): Chắc chắn có chia ngăn (đựng 12 lọ màu, bộ bút vẽ, dao, keo và bảng pha màu) có quai xách, móc cài.	bộ	1	616,000	616,000
3	Cặp vẽ KT (45x60)cm: Gồm 02 tấm, vật liệu cứng, bọc vải nhựa không thấm nước, gáy cặp bằng vải có chiều rộng 15mm và 2 kẹp giấy.	cái	1	184,000	184,000
	MÔN ÂM NHẠC				
1	Bộ tranh Âm Nhạc 5 (8 tờ)-tranh giấy: Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200
2	Đĩa CD-Audio Âm Nhạc Lớp 5: CD âm thanh stereo, chất lượng tốt, công nghệ đúc, in màu trực tiếp trên mặt đĩa, vỏ đựng bằng nhựa cứng, trong. Nhãn bìa mặt trước và mặt sau bằng giấy in màu có ghi danh mục các bài hát	cái	1	56,000	56,000
3	Kèn phím: Kích thước khoảng (120x400)mm, sử dụng hơi thổi có bàn phím.	cái	3	1,232,000	3,696,000
4	Song loan: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	24,000	120,000
5	Trống nhỏ nhựa 2 mặt + dùi: Đường kính 150mm, chiều cao 50mm.	cái	5	60,800	304,000
6	Mõ: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cái	5	28,800	144,000
7	Thanh phách: Theo mẫu của nhạc cụ dân tộc hiện hành.	cặp	12	17,600	211,200
	MÔN THỂ DỤC				
1	Bộ tranh Thể Dục Lớp 5-tranh giấy: kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	179,200	179,200
3	Bóng rổ số 5: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	1	200,000	200,000
4	Bóng đá số 4: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	1	232,000	232,000
5	Bóng ném 150gr: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	4	22,400	89,600
6	Ghế băng thể dục: Mặt ghế rộng 300mm, dài 2200mm. Ghế có độ cao 300mm, đảm bảo chắc chắn và an toàn khi sử dụng.	cái	1	2,560,000	2,560,000

6	Đệm nhảy (1x0,25)m: Bảng cao su tổng hợp, có thể gắn vào nhau khi cần.	cái	4	632,000	2,528,000
7	Đồng hồ bấm giây: Loại điện tử hiện số, 2 LAP trở lên, độ chính xác 0,001 giây	Cái	1	288,000	288,000
8	Cờ nhò: Bảng vải màu đỏ (vát một bên) cán cao 400mm.	cái	10	10,400	104,000
9	Dây nhảy cá nhân: Bảng sợi tổng hợp, có tay cầm, độ dài khoảng 2,5m.	cái	20	20,800	416,000
10	Dây nhảy tập thể: Bảng sợi tổng hợp, độ dài tối thiểu 5m.	cái	2	51,200	102,400
11	Thước dây 30m: Loại thông dụng	cái	1	172,800	172,800
12	Quả cầu đá: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	quả	20	15,200	304,000
14	Cờ Thể dục thể thao: Loại thông dụng	cái	2	7,200	14,400
15	Bóng chuyền số 3: Theo tiêu chuẩn của Tổng cục TDTT.	trái	5	147,200	736,000
DỪNG CHUNG					
1	Bảng nhóm bằng nhựa: Kích thước (400x600x0,5)mm, một mặt màu trắng in dòng kẻ li dùng để viết bút dạ xoá được; một mặt màu xanh, dòng kẻ ô vuông trắng dùng để viết phấn.	cái	7	40,000	280,000
2	Bảng phụ bằng nhựa: Kích thước (700x900x0,5)mm, một mặt màu trắng in dòng kẻ li dùng để viết bút dạ xoá được; một mặt màu xanh, dòng kẻ ô vuông trắng dùng để viết phấn.	cái	1	80,000	80,000
3	Nam châm bọc sắt d=32: Loại thông dụng, hít được trên bảng từ.	Viên	10	4,800	48,000
4	Nẹp treo tranh 60cm: Khuôn nẹp ống dạng dẹt, bằng nhựa PVC, có 2 móc để treo.	Cây	10	9,440	94,400
5	Nẹp treo tranh 78cm: Khuôn nẹp ống dạng dẹt, bằng nhựa PVC, có 2 móc để treo.	Cây	10	10,880	108,800
6	Nẹp treo tranh 85cm: Khuôn nẹp ống dạng dẹt, bằng nhựa PVC, có 2 móc để treo.	Cây	10	11,680	116,800
7	Nẹp treo tranh 108cm: Khuôn nẹp ống dạng dẹt, bằng nhựa PVC, có 2 móc để treo.	Cây	10	14,400	144,000
8	Nẹp treo tranh 115cm: Khuôn nẹp ống dạng dẹt, bằng nhựa PVC, có 2 móc để treo.	Cây	10	16,000	160,000
9	Giá treo tranh 15 móc: Loại thông dụng.	Cái	1	672,000	672,000
10	Máy cassette: Loại thông dụng dùng được băng và đĩa Nguồn tự động 90 V – 240 V/50 Hz	Cái	1	3,112,000	3,112,000
11	Quả địa cầu d11: loại thông dụng.	quả	1	72,000	72,000
12	Quả địa cầu d22 để gỗ: loại thông dụng.	quả	1	160,000	160,000
13	Quả địa cầu d30 để gỗ: loại thông dụng.	quả	1	288,000	288,000
14	Tivi 43inch. Độ phân giải: Full HD (1920 x 1080 px). Tần số quét: 50Hz. Kết nối Internet, Wifi tích hợp. Cổng LAN: cắm dây mạng. Cổng AV: cổng Composite và cổng Component. Cổng HDMI: 2 cổng. Cổng USB: 1 cổng. Cổng xuất âm thanh: Cổng Optical (Digital Audio Out). Tích hợp đầu thu kỹ thuật số DVB-T2. Định dạng Video tivi đọc được: WMV, MP4, AVI, MKV. Định dạng hình ảnh tivi đọc được: JPEG. Định dạng âm thanh tivi đọc được: AC3, WAV, MP3, WMA.	Cái	3	11,250,000	33,750,000
15	Đàn Organ Loại đàn thông dụng tối thiểu 61 phím phát sáng, 255 âm sắc, 120 tiết điệu, được cài đặt 100 bài hát và bản nhạc, trong đó có khoảng 50 bài hát trong chương trình phổ thông, có micro cắm trực tiếp vào đàn. Dùng điện hoặc pin; có bộ nhớ để thu, ghi; có hệ thống tự học, tự kiểm tra đánh giá theo bài nhạc, có lỗ cắm tai nghe và đường ra để nối với bộ tăng âm, có đường kết nối với máy tính hoặc thiết bị khác.	Cái	1	7,000,000	7,000,000
16	Máy chiếu Cường độ chiếu sáng 3100 Ansi Lumens Độ phân giải 1024x768 (XGA) Độ tương phản 10000:1 Bóng đèn 230W UHM Tuổi thọ bóng đèn tối đa 8000 giờ (Sử dụng đúng cách). Điều chỉnh góc nghiêng và chỉnh vuông hình. Kích thước phóng to màn hình 30-300". Công suất 300W. LAN, HDMI IN, 2 COMPUTER IN, COMPUTER OUT, VIDEO IN, SERIAL, 2 AUDIO IN, AUDIO OUT, USB A&B (memory & display). Loa gắn trong: 10W	Cái	2	15,000,000	30,000,000
17	Màn chiếu 3 chân 100 inches (70" x 70"). Kích thước: 1.78m x 1.78m. Tỷ lệ 1:1. Kích thước đường chéo: 100". Chất liệu bề mặt màn chiếu: Matte White	Cái	1	1,500,000	1,500,000

III	THIẾT BỊ TRUNG HỌC CƠ SỞ				298,020,600
	LỚP 6				
	MÔN VẬT LÝ				
1	Bộ tranh Vật Lý lớp 6 (3tờ): Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	72,000	72,000
2	Bộ tranh Vật Lý lớp 6 - tranh nhựa (28tr): Kích thước (300x400)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu, định lượng 200g/m ² .	bộ	1	996,800	996,800
3	DC TN dẫn nở dài Lý 6 GV: Thanh thép dài hoàng 200mm; một đầu chốt chặt trên giá đỡ bằng ốc vít, đầu kia cài chốt bằng lẫy dễ gãy. Giá đỡ chắc chắn, chịu nhiệt có sự nở vì nhiệt không đáng kể.	bộ	1	340,800	340,800
4	DC TN dẫn nở khối Lý 6 GV: Gồm: 1 quả cầu thép đồng chất Ø30mm. 1 trụ thép Ø10mm; dài 150mm có tay cầm bằng gỗ; 1 vòng kim loại để lọt quả cầu, có tay cầm bằng gỗ.	bộ	1	192,000	192,000
5	Cân Roberval 200g&hộp quả cân(D.chung): Loại 200g; kèm hộp quả cân; dung sai ± 1g	bộ	3	608,000	1,824,000
	MÔN SINH				
1	Bộ tranh Sinh học 6 -tranh giấy (21tờ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	504,000	504,000
2	Bộ DC thực hành Sinh 6 (GV)	bộ	1	2,016,000	2,016,000
	Cặp ép thực vật				
	Bocan hình chuông +chậu nhựa				
	Cân Roberval 2kg - Sinh 6 (để nhựa)				
	Kéo cắt cành				
	Khay nhựa (30x40) cm				
	Lam kính				
	Lammen				
	Kiềng 3 chân				
	Lưới Inox				
	Đèn cồn thí nghiệm				
	Cốc thủy tinh 250ml				
	Ống nghiệm 16x160				
	Phiếu nhựa trong d=100				
	Lọ TT MH liền ống nhỏ giọt 125ml (màu trắng)				
	Chậu trồng cây 0,5 lít				
	Đĩa lót chậu trồng cây 0,5 lít				
	Vòng kẹp cây				
3	Bộ DC thực hành Sinh 6 (HS)	bộ	6	611,200	3,667,200
	Chổi rửa ống nghiệm				
	Bộ đồ mổ (1 kéo)				
	Chậu trồng cây có đĩa lót nhỏ				
	Cốc nhựa 100ml (chậu trồng cây rpong dung dịch)				
	Vòng kẹp cây				
	Chum nhựa nhỏ				
	Dầm đào đất				
	Đệm mổ lớn				
	Đĩa thủy tinh d=80				
	Đĩa petri nhựa d=90				
	Ống nghiệm 16x160				
	Bình Pissette 200ml nhựa				
	Khay nhựa (30x40) cm				
	Phiếu hình chuông nhỏ				
	Kính lúp d=75				
	Kính lúp d=50				
	Chậu sinh học sơn đen (sinh 6)				
	Chậu sinh học trong suốt (sinh 6)				
4	Hộp tiêu bản thực vật: gồm 10 tiêu bản đựng trong hộp nhựa gọn gàng, nhỏ gọn, dễ dàng cất giữ.	hộp	2	224,000	448,000
5	Kính hiển vi XSP-640: Loại thông dụng, độ phóng đại 900-1500 lần; Chỉ số phóng đại vật kính (10x, 40x, 100x); Chỉ số phóng đại thị kính (10x, 16x); Khoảng điều chỉnh thô 50mm, điều chỉnh tinh từ 1,8mm đến 2,2mm; Có gương tụ sáng đường kính 50mm.	cái	1	2,528,000	2,528,000
6	Mô hình cấu tạo hoa Đào: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	240,000	240,000

7	MH cấu tạo thân cây 2 lá: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	704,000	704,000
8	MH cấu tạo lá cây: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	904,000	904,000
9	MH cấu tạo rễ cây: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	664,000	664,000
10	Tiêu bản nguyên phân rễ hành: gồm đầy đủ các giai đoạn của quá trình nguyên phân ở rễ hành tím.	hộp	1	1,360,000	1,360,000
11	Tiêu bản động vật nguyên sinh & kí sinh trùng: bao gồm các tiêu bản sán lá gan, thủy tức, rận nước, tập đoàn volvox, trùng roi.	hộp	1	1,320,000	1,320,000
12	Tiêu bản giảm phân hoa hẹ: Loại thông dụng	hộp	1	1,363,200	1,363,200
13	Tiêu bản vi khuẩn và vi nấm: gồm mẫu các loài vi khuẩn và nấm phổ biến như Ecoli, Bacillus subtilis, Staphylococcus, Peniciline, Aspergillus, Rizopus nigricgans.	hộp	1	1,280,000	1,280,000
	LỚP 7				
	MÔN VẬT LÝ				
1	Bộ thí nghiệm Quang lớp 7 (HS)	bộ	6	944,000	5,664,000
	Chân đế quang học				
	Đinh ghim (bộ 3 cây)				
	Giá đỡ gương				
	Gương cầu lõm				
	Gương cầu lồi				
	Gương phẳng mài cạnh				
	Gương tròn phẳng				
	Hộp tối bên trong có đèn+pin				
	Màn ảnh				
	Nguồn sáng (6V-3W)				
	Ống nhựa cong				
	Ống nhựa thẳng				
2	Bộ thí nghiệm Âm lớp 7 (HS)	bộ	6	1,032,000	6,192,000
	Trống, dùi				
	Quả cầu nhựa có dây treo				
	Âm thoa, búa cao su				
	Bi thép				
	Thép lá				
	Đĩa phát âm				
	Mô tơ 1 chiều				
	Ống nhựa				
3	Bộ thí nghiệm điện lớp 7 (GV)	bộ	1	1,384,000	1,384,000
	Dây điện trở + chốt				
	Biến trở con chạy				
	Điện kế chứng minh V-G-A				
	Bóng đèn 200V-60W + đui vặn, cài				
	Cầu chì				
4	Bộ thí nghiệm điện lớp 7 (HS)	bộ	6	1,488,000	8,928,000
	Thước nhựa thẳng 30cm (L7-L9)				
	Bút thử điện thông mạch				
	Thanh thủy tinh hữu cơ				
	Tấm nhôm mỏng có cán				
	Đũa nhựa có lỗ giữa				
	Mảnh phim nhựa (13x18)				
	Công tắc có đế				
	Diot quang (LED) có giá				
	Bóng đèn 2,5v có đế				
	Cầu chì ống có giá				
	Nam châm điện				
	Nam châm thẳng 20x10x170mm				
	La bàn loại to d=50				
	Chuông điện 1 chiều				
	Bình điện phân				
	Hộp nhựa 200x350 có dán decal				
	MÔN SINH				
1	Bộ tranh Sinh học 7 tranh giấy(22 tờ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	1	492,800	492,800
2	Bộ dụng cụ TN Sinh 7 (GV)	bộ	1	2,139,200	2,139,200
	Khay nhựa (30x40)cm				
	Vợt bắt sâu bọ d=300mm				

	Vợt thủy sinh cán dài 2m d=200mm				
	Vợt bắt động vật nhỏ ở đáy ao				
	Hộp nuôi sâu bọ(20x15x15)cm có nắp				
	Hồ cá PP				
	Kim ghim (40 cây/vi)				
3	Bộ dụng cụ TN Sinh 7 (HS)	bộ	8	816,000	6,528,000
	Kính lúp d=75				
	Kính lúp có giá đỡ (sinh 7)				
	Bộ đồ mổ (2 kéo)				
	Khay nhựa nhỏ				
	Đệm mổ nhỏ				
	Chậu bỏ can (125 x150) S7				
	Chậu nhựa 14 x7				
	Đĩa petri nhựa d=90				
	Đĩa thủy tinh d=80				
	Ống nghiệm 16x160				
	Giá để ống nghiệm nhựa				
4	Bộ DC ngâm mẫu vật (16 bocan lớn+16 bo can nhỏ)	bộ	1	5,555,200	5,555,200
5	Kính hiển vi XSP-640: Loại thông dụng, độ phóng đại 900-1500 lần; Chỉ số phóng đại vật kính (10x, 40x, 100x); Chỉ số phóng đại thị kính (10x, 16x); Khoảng điều chỉnh thô 50mm, điều chỉnh tinh từ 1,8mm đến 2,2mm; Có gương tụ sáng đường kính 50mm; Vùng điều chỉnh bàn di mẫu có độ chính xác 0,1mm.	cái	1	2,528,000	2,528,000
6	MH con thỏ: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,544,000	1,544,000
7	MH chim bồ câu: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,264,000	1,264,000
8	MH cá chép: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,148,800	1,148,800
9	MH con tôm: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,705,600	1,705,600
10	MH con ếch: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,840,000	1,840,000
11	MH con thằn lằn: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	1,600,000	1,600,000
12	MH con châu chấu: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	con	1	2,224,000	2,224,000
	LỚP 8				
	MÔN VẬT LÝ				
1	Bộ dụng cụ Lý 8 (GV)	bộ	1	2,580,800	2,580,800
	Áo choàng trắng				
	Máy Atut (Lý 8)				
	Ống thủy tinh chữ L d=6 dày 1ly				
	Ống đồng 100				
	Bình cầu 250ml đáy tròn				
	Bình trụ (GV) L8				
	Nut bình cầu d27				
	Máy đếm thời gian (L8GV)				
2	Bộ dụng cụ Lý 8 (HS)	bộ	6	2,683,200	16,099,200
	Bánh xe Macxoen				
	Máng nghiêng 2 đoạn+thước bọ				
	Máy gõ nhịp				
	Đế chân giá TN (NHÔM)-(BCG)				
	Ống nhựa trong d=30 L8				
	Bình tràn nhựa (L6,L8)				
	Cốc nhựa có móc L8				
	Cốc thủy tinh 500ml				
	Dụng cụ TN áp suất chất lỏng				
	Kẹp ống nghiệm				
	Khối gỗ có móc (L6)				
	Khối nhựa có móc				
	Khối thép, chậu HT,bột o ăm				
	Khớp nối chữ thập (2 chiều)				
	Vòng kiềng Inox				
	MÔN HOÁ				
1	Bộ tranh Hóa 8 (5tờ/bộ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m2, cán láng OPP mờ.	bộ	2	150,400	300,800
2	Bộ DC Hoá 8 (GV) - Không cần điện tử	bộ	1	6,008,000	6,008,000
	Đèn cồn thí nghiệm				
	Bộ giá thí nghiệm				
	Dụng cụ TN thử tính dẫn điện (cỡ lớn)				
	Bình kíp 250 ml -đơn giản				

	Lưới Inox				
	DC điện phân nước Hofmann				
	Kẹp đốt hóa chất cỡ nhỏ (inox)				
	Ống dẫn cao su				
	Muỗng đốt hoá chất cỡ lớn				
	Ống nghiệm 10x100				
	Bát sứ				
	Nhiệt kế rượu				
	Lọ thủy tinh MR có nút (màu trắng) 125ml				
	Cốc thủy tinh 250ml				
	Cốc thủy tinh 500ml				
	Phễu thủy tinh 80				
	Ống thủy tinh L 60x180 (H8)				
	Ống thủy tinh L 40x50 (H8)				
	Ống thủy tinh d=6 nhọn 1 đầu (H8)				
	Ống chữ Z (H8)				
	Bình tam giác 250ml				
	Ống trụ lọc 1 đầu				
	Nút cao su d= 27 - 2 lỗ (H8)				
	Nút cao su d= 44 đặc (H8)				
	Nút cao su d= 27 đặc (H8)				
	Nút PVC d=18				
	Áo choàng trắng				
	Kính bảo hộ				
	Bình Pisette 200ml				
	Bình cầu đáy tròn 250ml				
	Ống sinh hàn thẳng				
	Ống đong thủy tinh 100ml				
	Ống nghiệm 18x180 có nhánh				
	Ống thủy tinh hình trụ 18x300				
	Găng tay cao su				
	Chậu thủy tinh 200x100				
	Giấy lọc				
	Đũa thủy tinh				
3	Bộ dụng cụ Hóa 8 (HS)	bộ	10	640,000	6,400,000
	Ống nghiệm 18x180				
	Bát sứ				
	Bình Pisette 200ml				
	Bình tam giác 100ml				
	Đế tole (80x120x0,2) cm				
	Trục inox 10*160				
	Khớp nối chữ thập				
	Kẹp ống nghiệm				
	Bộ ống dẫn thủy tinh d=6 (6 cái/bộ)				
	Chậu thủy tinh 140x70				
	Chổi rửa ống nghiệm				
	Cốc thủy tinh 100ml				
	Giá để ống nghiệm nhựa				
	Kẹp đốt hóa chất cỡ nhỏ (inox)				
	Kiềng 3 chân Inox				
	Lọ thủy tinh MR có nút (màu trắng) 125ml				
	Kính vuông (100x100x2)mm				
	Đế nhựa hứng khí				
	Đèn cồn thí nghiệm				
	Đũa thủy tinh				
	Ống hút nhỏ giọt có đầu bóp				
	Phễu nhựa d=80				
	Muỗng đốt hoá chất cỡ nhỏ				
	Ống chữ L lệch d=6				
4	Cân hiện số 250g (+/-0,1) Loại thông dụng	cái	1	800,000	800,000
	MÔN SINH				
1	Bộ tranh Sinh 8- tranh giấy (15 tờ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	336,000	336,000
2	Bộ dụng cụ Sinh 8 (GV):	bộ	1	960,000	960,000
	Lam kính 7102				

	Lammen				
	Bộ đồ mổ (2 kéo)				
	Khay nhựa nhỏ				
	Đệm mổ nhỏ				
	Đĩa thủy tinh d=80				
	Đĩa petri nhựa d=90				
	Bộ TN hô hấp (sinh 8 gv)				
	Trục 330mm d=10 (ven răng) L7				
	Hộp nhựa 200x350 có dán decal				
3	Bộ dụng cụ Sinh 8 (HS):	bộ	4	1,723,200	6,892,800
	Bộ kích thích cơ tim				
	Máy đo nhịp tim (gồm Adaptor+giấy ghi nhịp)				
	Kẹp tim				
	Ống hút nhỏ giọt có đầu bóp				
	Ống nghiệm 16x160				
	Cốc thủy tinh 250ml				
	Cốc thủy tinh 100ml				
	Móc thủy tinh				
	Đũa thủy tinh				
	Đèn cồn thí nghiệm				
	Máy ghi công cơ				
	Giá đỡ ống nghiệm nhựa				
	Nhiệt kế y tế				
	Kẹp ống nghiệm				
	Hộp nhựa 170x105x25 (đồ mổ)				
	Đế tole (80x120x0,2)cm (M)				
	Trục 250mm d=10 (ven răng) L7				
	Khớp nối chữ thập (2 chiều)				
	Hộp nhựa 200x350 có dán decal				
4	Hộp tiêu bản nhân thể (7 miếng/hộp)	hộp	2	192,000	384,000
5	Kính hiển vi: Loại thông dụng, độ phóng đại 900-1500 lần; Chỉ số phóng đại vật kính (10x, 40x, 100x); Chỉ số phóng đại thị kính (10x, 16x); Khoảng điều chỉnh thô 50mm, điều chỉnh tinh từ 1,8mm đến 2,2mm; Có gương tụ sáng đường kính 50mm; Vùng điều chỉnh bàn di mẫu có độ chính xác 0,1mm.	cái	1	3,840,000	3,840,000
6	MH nửa cơ thể người: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	bộ	1	4,000,000	4,000,000
7	MH cấu tạo mắt: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	1,580,800	1,580,800
8	MH cấu tạo tai người: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	892,800	892,800
9	MH xương người: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	bộ	1	2,476,800	2,476,800
10	MH Tuỷ sống 06/10/2018 Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	bộ	1	1,212,800	1,212,800
11	MH não người: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	819,200	819,200
12	MH tim người: Bằng nhựa, thạch cao hoặc vật liệu thông dụng	cái	1	1,491,200	1,491,200
	LỚP 9				
	MÔN LÝ				
1	Bộ tranh Vật Lý 9 (bộ/2 tờ): Kích thước (540x790)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché, định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	48,000	48,000
2	Danh mục Lý 9 (điện)	bộ	6	1,147,200	6,883,200
	Bảng lắp điện (L7+L9)				
	Hộp pin 3V-6V				
	Điện trở mẫu (L9)				
	Công tắc (L9)				
	Dây constang loại nhỏ d=0.3 (bộ/3 cái)				
	Dây Nicrôm (L9)				
	Biến trở than				
	Điện trở ghi số (L9)				
	Điện trở có vòng màu (L9)				
	Quạt điện (L9)				
	Dây constang loại lớn d=0.6				
	La bàn loại to d=50				
	Hộp nhựa 200x350 có dán decal				
	Dây dẫn dài 50cm màu xanh				
	Dây dẫn dài 50 m màu đỏ				
3	Danh mục Lý 9 (quang A)	bộ	6	1,475,200	8,851,200
	Giá quang học (L9)				

	Thấu kính hội tụ (+50/+100)				
	Thấu kính phân kỳ (-100)				
	Kính phẳng (L9)				
	Màn ảnh (L9)				
	Khe sáng chữ F (L9)				
	Giá đỡ nguồn sáng L9				
	Nguồn sáng L9				
	Thùng 3lớp (59.5 x 11 x9)cm-Q9-A				
4	Danh mục Lý 9 (quang B)	bộ	6	2,620,800	15,724,800
	Lăng kính tám giác				
	Chân giá TN (bộ PT AS L9)				
	Bảng Tole				
	Bộ TN tác dụng nhiệt (L9)				
	TN chạy động cơ nhỏ bằng pin (L9)				
	Hộp nghiên cứu tán xạ AS (L9)				
	Vòng tròn chia độ (L9)				
	Tấm bán nguyệt (L9)				
	Kính lúp (1.5x3x5x) (L9) (bộ/3cái)				
	MH máy ảnh loại nhỏ (L9)				
	Nhiệt kế rượu (vỏ bằng nhôm)				
	Đinh ghim (bộ 3 cây)				
	Thước nhựa thẳng 30cm (L7-L9)				
	Đĩa CD (L9)				
	Đèn trộn màu AS (L9)				
	Cốc nhựa 250ml				
	Tấm nhựa chia độ (L9)				
	Bình nhựa không màu (L9)				
	Thùng carton Lý 9(quang B) (60x18x10cm)				
5	Danh mục Lý 9 (điện từ)	bộ	6	1,288,000	7,728,000
	Thanh trụ 1 (10x360)				
	Thanh trụ 2 (10x200)				
	Khớp nối chữ thập (L9)				
	Thanh sắt non (L9)				
	DC phát điện xoay chiều (L9)				
	Nam châm thẳng 20x10x170mm				
	Ống dây (L9)				
	Tác dụng từ của dòng điện (L9)				
	Thanh đồng + đế (L9)				
	Nam châm U				
	Hộp nhựa (200x350)mm				
6	Danh mục Lý 9 (đóng lẻ)	bộ	6	4,516,800	27,100,800
	Biến thế nguồn (L9)				
	Ampe kế 1 chiều (1-3A)				
	Vôn kế 1 chiều (6-12V)				
	Ampe kế xoay chiều (1-5A)				
	Vôn kế xoay chiều(12-36V)				
	Bình nhiệt lượng kế, dây, que (L9)				
	Động cơ máy phát điện (L9)				
	Biến thế thực hành (L9)				
	Hộp TN từ phổ đường sức (L9)				
	Bộ TN từ phổ trong ống dây (L9)				
	La bàn loại nhỏ d=20				
	Biến trở con chạy (L9)				
	TN chế tạo nam châm VC (L9)				
	Dây thép (L9)				
7	Danh mục Lý 9 (GV)	Bộ	1	3,040,000	3,040,000
	Đèn Laser và giá lắp (L9)				
	Hộp khối (L9)				
	DC chuyển hoá động năng (L9)				
	Máy phát điện gió TS đèn LED				
	Chuông điện xoay chiều (L9)				
	Bóng đèn, đui,dây, phích (L9)				
	Bóng đèn, đui,dây, phíchcam (L9) (N)				
	MÔN HÓA				

1	Bộ tranh Hoá 9 (bộ/3tờ): Kích thước 540x790mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	72,000	72,000
2	Bộ DC THPTN Hóa 9 (GV+HS) - không cân	bộ	1	13,816,000	13,816,000
	Ống nghiệm 10x100				
	Ống nghiệm 18x180				
	Ống nghiệm 18x180 có nhánh				
	Ống hút nhỏ giọt có đầu bóp				
	Bát sứ				
	Kiềng 3 chân Inox				
	Bộ giá thí nghiệm				
	Đèn cồn thí nghiệm				
	Bình cầu 250ml đáy tròn				
	Cốc thủy tinh 500ml				
	Cốc thủy tinh 250ml				
	Cốc thủy tinh 100ml				
	Đũa thủy tinh				
	Phễu lọc thủy tinh				
	Phễu chiết 125ml				
	Bình tam giác 100ml				
	Bình tam giác 250ml				
	Bộ ống dẫn thủy tinh d=6 (6 cái/bộ)				
	Chậu thủy tinh 200x100				
	Ống đong thủy tinh 100ml				
	Ống thủy tinh hình trụ 18x300				
	Ống trụ lọc 1 đầu				
	Ống đong hình trụ 20ml				
	Bình cầu có nhánh 100ml				
	Giá để ống nghiệm nhựa				
	Dụng cụ DC chất khí từ chất rắn				
	Lưới Inox				
	Nút cao su các loại (gồm 5 loại)				
	Muỗng đốt hoá chất cỡ lớn				
	Muỗng đốt hoá chất cỡ trung				
	Kẹp đốt hóa chất cỡ lớn				
	Kẹp đốt hóa chất cỡ nhỏ (inox)				
	Ống dẫn cao su				
	Giấy lọc				
	Thìa xúc hoá chất thủy tinh				
	Dụng cụ TN thử tính dẫn điện (cỡ lớn)				
	Dụng cụ TN thử tính dẫn điện (cỡ nhỏ)				
	Kính bảo hộ				
	Găng tay cao su				
	Áo choàng trắng				
	Lọ thủy tinh MR có nút (màu trắng) 125ml				
	DC điện phân muối				
	Bộ nguồn 1A-6V/DA (DPM)				
	Hộp pin 3V-6V (ĐPM)				
	Ống chưng cất phân đoạn+viên bi				
	Ống sinh hàn thẳng				
	Bình cầu đáy bằng 250ml				
3	Cân hiện số 250g (+/-0,1). Loại thông dụng	cái	1	800,000	800,000
4	Hóa chất				
	Lưu huỳnh bột (S)-500gr	chai	1	287,500	287,500
	Kẽm viên (Zn)-500gr	chai	1	712,500	712,500
	Sắt phôi bào (Fe)-250gr	chai	1	87,500	87,500
	Sắt bột (Fe)-500gr	chai	1	470,000	470,000
	Magie dây (Mg)-50gr	chai	1	737,500	737,500
	Nhôm bột (Al)-100gr	chai	2	125,000	250,000
	Nhôm lá (Al)-100gr	chai	1	87,500	87,500
	Đồng dây (phoi bazo)-100gr	chai	1	137,500	137,500
	Đồng lá (Cu)-250gr	chai	1	400,000	400,000
	DD Brom (Br ₂)-1ml/oáng	ống	1	25,000	25,000
	Iod (I ₂)-1ml/oáng	ống	1	18,000	18,000
	Đồng (II) oxit (CuO)-500g	chai	1	1,300,000	1,300,000
	Magie oxit (MgO)-500gr	chai	1	912,500	912,500

Sắt (III) oxit (Fe ₂ O ₃)-500gr	chai	1	462,500	462,500
Crôm (III) oxit (Cr ₂ O ₃)-500gr	chai	1	1,375,000	1,375,000
Silic dioxit (SiO ₂)-500gr	chai	1	300,000	300,000
Mangan đioxit (MnO ₂)-500gr	chai	1	1,337,500	1,337,500
Natri hydroxit (NaOH)-500gr	chai	1	162,500	162,500
Canxi hydroxit Ca(OH) ₂ -500gr	chai	1	275,000	275,000
Axit clohydric (HCl)-500ml (TQ)	chai	2	137,500	275,000
Axit sunfuric (H ₂ SO ₄)-500ml (TQ)	chai	2	150,000	300,000
Axit axetic (CH ₃ COOH)-500ml (TQ)	chai	2	187,500	375,000
Axit nitric (HNO ₃)-500ml (TQ)	chai	1	175,000	175,000
Natri bromua (NaBr)-500gr	chai	1	667,500	667,500
Natri iodua (NaI)-250gr	chai	1	4,125,000	4,125,000
Kali iodua (KI)-250gr	chai	1	3,225,000	3,225,000
Kali clorua (KCl)-500gr	chai	1	250,000	250,000
Canxi clorua (CaCl ₂)-500gr	chai	1	275,000	275,000
Bari clorua (BaCl ₂)-500gr	chai	1	200,000	200,000
Sắt (III) clorua (FeCl ₃)-500gr	chai	1	287,500	287,500
Crôm (III) clorua (CrCl ₃)-500gr	chai	1	1,125,000	1,125,000
Nhôm clorua (AlCl ₃)-500gr	chai	1	225,000	225,000
Amoni clorua (NH ₄ Cl)-500gr	chai	1	175,000	175,000
Chì nitôrat (Pb(NO ₃) ₂)-250gr	chai	1	200,000	200,000
Bạc nitrat (AgNO ₃)-20gr	chai	1	2,450,000	2,450,000
Natri sunfat (Na ₂ SO ₄)-500gr	chai	1	175,000	175,000
Natri sunfit (Na ₂ SO ₃)-500gr	chai	1	212,500	212,500
Đồng (II) sunfat (CuSO ₄)-500gr	chai	1	375,000	375,000
Kẽm sunfat (ZnSO ₄)-500gr	chai	1	300,000	300,000
Magie sunfat (MgSO ₄)-500gr	chai	1	275,000	275,000
Nhôm sunfat (Al ₂ (SO ₄) ₃)-500gr	chai	1	275,000	275,000
Natrihidro cacbonat (NaHCO ₃)-500gr	chai	1	162,500	162,500
Canxi cacbonat (CaCO ₃)-500gr	chai	1	287,500	287,500
Natri cacbonat (Na ₂ CO ₃)-500gr	chai	1	225,000	225,000
Amoni cacbonat (NH ₄) ₂ CO ₃ -500gr	chai	1	200,000	200,000
Natri axetat (CH ₃ COONa)-500gr	chai	1	225,000	225,000
Natri photphat (Na ₃ PO ₄)-500gr	chai	1	200,000	200,000
Canxi đihidrophotphat (Ca(H ₂ PO ₄) ₂)-500gr	chai	1	1,300,000	1,300,000
Nước giaven - 500ml	chai	1	187,500	187,500
Kali clorat (KClO ₃)-500gr	chai	1	-	-
Canxi cacbua (CaC ₂)-500gr	chai	1	1,200,000	1,200,000
Natrithiosunfat (Na ₂ S ₂ O ₃)-500gr	chai	1	175,000	175,000
DD NH ₃ đặc (NH ₄ OH)-500ml (TQ)	chai	1	125,000	125,000
Phèn chua -500gr	chai	1	162,500	162,500
Kali sunfoxianua (KSCN)-500gr	chai	1	625,000	625,000
Kali permanganat (KMnO ₄)-500gr	chai	1	637,500	637,500
Kaliferiagianua (K ₃ [Fe(CN) ₆]-500gr	chai	1	700,000	700,000
Ethanol- Rượu Etylic 96 (C ₂ H ₅ OH)-500ml	chai	1	212,500	212,500
Adehit fomic (H-CHO)-500ml	chai	1	125,000	125,000
Glucozo (C ₆ H ₁₂ O ₆)-500gr	chai	1	200,000	200,000
Saccarozo (C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁)-500gr	chai	1	300,000	300,000
Sắt (III) sunfat Fe ₂ (SO ₄) ₃ -500gr	chai	1	462,500	462,500
Than hoạt tính-500gr	chai	1	400,000	400,000
Anilin (C ₆ H ₅ NH ₂)-500ml	chai	1	517,500	517,500
Glyxerol (C ₃ H ₅ (OH) ₃ -500ml	chai	1	275,000	275,000
Benzen (C ₆ H ₆)-500ml	chai	1	300,000	300,000
Toluen (C ₆ H ₅ -CH ₃)-500ml	chai	1	245,000	245,000
Phenol (C ₆ H ₅ OH)-500ml	chai	1	387,500	387,500
Naphtalein (C ₁₀ H ₈)-250gr	chai	1	212,500	212,500
Axeton (CH ₃ -CO-CH ₃)-500ml	chai	1	225,000	225,000
Clorofom (CHCl ₃)-500ml	chai	1	412,500	412,500
Axit fomic (HCOOH)-500ml	chai	1	275,000	275,000
N-hecxan (C ₆ H ₁₂)-500ml	chai	1	387,500	387,500
Dầu thông - 500ml	chai	1	212,500	212,500
Giấy quỳ tím	hộp	11	125,000	1,375,000
Metyl dacam	chai	1	217,500	217,500
Giấy phenolphtalein	hộp	2	100,000	200,000
Giấy pH	tập	1	22,500	22,500
Nước cất (1 lít)	chai	1	42,500	42,500

	Oxy già (H ₂ O ₂)-500ml	chai	1	162,500	162,500
	Amoni sunfat (NH ₄) ₂ SO ₄ -500gr	chai	1	162,500	162,500
	Muối mo - 500gr	chai	1	250,000	250,000
	Axit photphoric (H ₃ PO ₄)-500ml	chai	1	262,500	262,500
	Natri clorua (NaCl) (500gr)	chai	1	150,000	150,000
5	Găng tay cao su	Đôi	4	100,000	400,000
6	Găng tay Y tế	Hộp	1	300,000	300,000
7	Giấy lọc	Hộp	1	70,000	70,000
8	Giấy ráp	Hộp	1	15,000	15,000
9	Lam kính	Cái	5	40,000	200,000
10	Lamen (dùng cho kính hiển vi)	Cái	5	25,000	125,000
11	Ống dẫn cao su	Cái	10	30,000	300,000
12	Ống hút nhỏ giọt + quả bóng cao su	Cái	15	10,000	150,000
13	Ống nghiệm d=24 có nhánh	Cái	20	10,000	200,000
14	Thìa thủy tinh xúc hóa chất	Cái	5	10,000	50,000
	MÔN SINH				
1	Bộ tranh Sinh lớp 9 (bộ/12 tờ): Kích thước (790x540)mm dung sai 10mm, in offset 4 màu trên giấy couché có định lượng 200g/m ² , cán láng OPP mờ.	bộ	1	268,800	268,800
2	Đồng kim loại tính xác suất (hộp/20cái)	hộp	1	280,000	280,000
3	MH cấu trúc không gian ADN: Bảng nhựa	bộ	1	272,000	272,000
4	MH tổng hợp Protein: Bảng nhựa	bộ	1	2,176,000	2,176,000
5	MH nhân đôi AND: Bảng nhựa	bộ	1	720,000	720,000
6	MH Tổng hợp ARN: Bảng nhựa	bộ	1	1,336,000	1,336,000
7	MH phân tử ARN: Bảng nhựa	bộ	1	384,000	384,000
8	Hóa chất				
	Carmin axetic (1 lít)	ống	1	22,500	22,500
	Cồn 900 (1L)	chai	3	50,000	150,000
	Natri hydroxit (NaOH)-500gr	chai	1	162,500	162,500
	Axit clohydric (HCl)-500ml (TQ)	chai	1	137,500	137,500
	DD Kali iotua (1%)-500ml	chai	1	125,000	125,000
	Thuốc thử Feling (500ml)	chai	1	175,000	175,000
	Mangan sunfat (MnSO ₄)-500gr	chai	1	325,000	325,000
	Canxi nitrat (Ca(NO ₃) ₂)-500gr	chai	1	287,500	287,500
	Amonidihidro photphat (NH ₄)H ₂ PO ₄ -500gr	chai	1	250,000	250,000
	Axeton (CH ₃ -CO-CH ₃)-500ml	chai	1	225,000	225,000
	Benzen (C ₆ H ₆)-500ml	chai	1	300,000	300,000
	Phenolphthalein (25gr)	chai	1	112,500	112,500
	Coban clorua CoCl ₂ (100gr)	chai	1	570,000	570,000
	Axit sunfuric (H ₂ SO ₄)-500ml (TQ)	chai	1	150,000	150,000
	DD NH ₃ đặc (NH ₄ OH)-500ml (TQ)	chai	1	125,000	125,000
	Natrihidro Tactrat (NaHC ₄ H ₄ O ₆) -250gr	chai	1	312,500	312,500
	Kaliferoxianua (K ₄ Fe(CN) ₆)-500gr	chai	1	375,000	375,000
	Amoni molipdat (NH ₄) ₂ MoO ₄ -100gr	chai	1	675,000	675,000
	Stronti Nitrat Sr(NO ₃) ₂ -500gr	chai	1	787,500	787,500
	Natrihidro cacbonat (NaHCO ₃)-500gr	chai	1	162,500	162,500
	Kalihidro cacbonat (KHCO ₃)-500gr	chai	1	312,500	312,500
	Nước cất (1 lít)	chai	1	42,500	42,500
	DÙNG CHUNG				
1	Máy chiếu Cường độ chiếu sáng 3100 Ansi Lumens Độ phân giải 1024x768 (XGA) Độ tương phản 10000:1 Bóng đèn 230W UHM Tuổi thọ bóng đèn tối đa 8000 giờ (Sử dụng đúng cách). Điều chỉnh góc nghiêng và chỉnh vuông hình. Kích thước phóng to màn hình 30-300". Công suất 300W. LAN, HDMI IN, 2 COMPUTER IN, COMPUTER OUT, VIDEO IN, SERIAL, 2 AUDIO IN, AUDIO OUT, USB A&B (memory & display). Loa gắn trong: 10W	Cái	2	15,000,000	30,000,000
2	Màn chiếu 3 chân 100 inches (70" x 70"). Kích thước: 1.78m x 1.78m. Tỷ lệ 1:1. Kích thước đường chéo: 100". Chất liệu bề mặt màn chiếu: Matte White	Cái	2	1,500,000	3,000,000
IV	THIẾT BỊ TRUNG HỌC PHỔ THÔNG				23,012,500
	Môn Vật lý				
1	KS chuyển động rơi tự do & CĐMP nghiêng lớp 10	Bộ	1	1,184,000	1,184,000

	<p>Giá thí nghiệm</p> <p>Bảng nhôm hợp kim dày 1,2mm, bề mặt anốt hoá, không phủ ED, có tiết diện hình chữ H, kích thước (31x59x1000)mm, có gấn thước 850mm, độ chia nhỏ nhất 1mm, một đầu khoan lỗ $\Phi 8$mm, một đầu lắp chân chống $\Phi 10 \times 80$mm.</p>				
	<p>Nam châm điện</p> <p>Lắp trong hộp bảo vệ, gắn trên máng nghiêng, có thể điều chỉnh vị trí và cố định được. Lực hút đủ giữ được các vật thí nghiệm dưới hiệu điện thế cung cấp cho cuộn dây bằng 13-15V (DC). Dây súp đôi dài 1,5m có đầu phích cắm để nối cuộn dây nam châm điện với hộp công tắc.</p>				
	<p>Thước đo góc 00 - ± 900</p> <p>In vạch đo góc 00 - ± 900, độ chia nhỏ nhất 10, đường kính 95mm, gắn vào mặt phẳng nghiêng bằng nẹp nhôm. Quả dọi bằng kim loại mạ niken, có dây treo ở tâm thước đo góc.</p>				
	<p>Mẫu vật rơi</p> <p>Hình trụ, bằng sắt non $\Phi 10$mm, dài 20mm, mạ niken.</p>				
	<p>Quả nặng hình trụ</p> <p>Bảng thép mạ niken, $\Phi 30 \times 30$mm/h30mm, hai mặt đáy phẳng song song với nhau, độ nhẵn đồng đều, vê tròn cạnh.</p>				
	<p>Chân hình chữ U</p> <p>Bảng kim loại (2,5x 25)mm, sơn tĩnh điện màu tối, cao 70 mm, rộng 110mm, có 2 vít M6 chỉnh thẳng bằng.</p>				
	<p>Cổng quang điện 76</p> <p>Cổng quang điện lắp trên khung nhôm hợp kim, dày 1mm, sơn tĩnh điện màu đen, có cửa sổ $\Phi 22$mm, lắp tấm nhựa trong acrylic dày 3mm, có hai vạch dấu trên hai mặt. Một vít trí đầu nhựa để giữ cổng quang điện. Dây tín hiệu 4 lõi dài 1,5 m, có đầu phích 5 chân nối cổng quang điện với ổ A hoặc B của đồng hồ đo thời gian hiện số.</p>				
	<p>Thước đo góc ba chiều</p> <p>Cạnh 100mm.</p>				
	<p>Hộp đỡ vật trượt</p> <p>Bảng nhựa PP có khăn bông nhỏ.</p>				
	Môn Thế dục				
1	Đồng hồ bấm giờ: Loại điện tử hiện số, 2 LAP trở lên, độ chính xác 0,001 giây	Cái	1	288,000	288,000
2	Đệm nhảy cao (30x180x200)cm nệm mút có vải bọc bằng vải dày có tay cầm	Tám	2	10,350,000	20,700,000
3	Bóng chuyền	Quả	2	147,200	294,400
	Môn Hóa				
1	<p>Ống hút nhỏ giọt</p> <p>Quả bóp cao su được lưu hóa tốt, độ đàn hồi cao. Ống thủy tinh $\Phi 8$mm, dài 120mm, vuốt nhọn đầu.</p>	Cái	5	10,000	50,000
2	Bình cầu đáy tròn 250ml	Cái	1	40,000	40,000
3	Muỗng đốt hóa chất	Cái	2	42,000	84,000
4	<p>Kẹp gỗ</p> <p>Bảng gỗ, kẹp được ống nghiệm $\Phi 16$mm đến $\Phi 24$mm.</p>	Cái	3	16,000	48,000
5	Giấy lọc	Hộp	1	68,800	68,800
6	<p>Chổi rửa ống nghiệm</p> <p>Cán Inox, dài 30 cm, lông chổi dài rửa được các ống nghiệm đường kính từ 16mm - 24mm.</p>	Cái	2	11,200	22,400
7	<p>Ống dẫn bằng cao su</p> <p>Kích thước $\Phi 6$mm, dài 1000mm, dày 1mm; cao su mềm chịu hoá chất.</p>	Cái	2	27,700	55,400
8	Hóa chất				
	Ancol etylic	Lít	1	50,000	50,000
	Nước cất	Lít	3	42,500	127,500
Tổng cộng					1,391,302,500