

ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y KHOA
PHẠM NGỌC THẠCH**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số:3706/TĐHYKPNT-TBDA
V/v mời các đơn vị có năng lực và quan
tâm đến dự toán “Mua sắm thiết bị,
dụng cụ cho phòng thi OSCE”

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 10 năm 2026

Kính gửi: Quý nhà cung cấp.

Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch đang triển khai dự toán “Mua sắm thiết bị, dụng cụ cho phòng thi OSCE”.

Để có cơ sở lập giá dự toán, nhà trường kính mời các đơn vị có đủ năng lực và quan tâm đến dự toán “Mua sắm thiết bị, dụng cụ cho phòng thi OSCE” của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch gửi Thư báo giá về Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch theo phụ lục bảng yêu cầu báo giá.

*** Thành phần hồ sơ gồm:**

1. Bảng báo giá dịch vụ (bao gồm toàn bộ chi phí như: thuế GTGT và các chi phí liên quan khác).
2. Hồ sơ năng lực (nếu có).
3. Giấy phép đăng ký kinh doanh.
4. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 180 ngày.

Kính đề nghị Quý đơn vị gửi hồ sơ nêu trên bằng hình thức sau:

- Nhận báo giá trên hệ thống (<https://muasamcong.mpi.gov.vn>).

Địa chỉ: Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch

Số 02 Dương Quang Trung, Phường Hòa Hưng, Thành phố Hồ Chí Minh.

Thời gian gửi: trước 16 giờ 30 phút, ngày 12 tháng 10 năm 2026.

Chi tiết liên hệ: Bà Trần Hoàng Thùy Nhung, Chuyên viên Phòng Thiết bị - Dự án,
số điện thoại: 0824 414 268.

**Lưu ý về tư cách hợp lệ của nhà thầu tham gia báo giá:*

- Đối với nhà thầu, nhà đầu tư trong nước: là doanh nghiệp, hợp tác xã, liên hiệp hợp tác xã, tổ hợp tác, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức kinh tế có vốn đầu tư nước ngoài đăng ký thành lập, hoạt động theo quy định của pháp luật Việt Nam. Đối với nhà thầu, nhà đầu tư nước ngoài: có đăng ký thành lập, hoạt động theo pháp luật nước ngoài;

- *Hạch toán tài chính độc lập;*

- *Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, giấy chứng nhận đăng ký hợp tác xã, liên hiệp hợp tác xã, tổ hợp tác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản;*

- *Có tên trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia trước khi phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu, nhà đầu tư;*

- *Không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu theo quyết định của người có thẩm quyền, Bộ trưởng, Thủ trưởng cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ, cơ quan khác ở Trung ương, Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh quy định tại khoản 3 Điều 87 của Luật 22;*

- *Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự.*

(Đính kèm: Phụ lục Bảng yêu cầu báo giá).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- HT và các PHT;
- P.CNTT (Để đăng Website);
- Lưu: VT, TBDA, TN (02b).

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

(Đã ký)

Nguyễn Đăng Thoại

PHỤ LỤC

(Đính kèm Công văn số: 3706 /TĐHYKPNT-TBDA ngày 07 tháng 10 năm 2026
của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch)

BẢNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

Dự toán: Mua sắm thiết bị, dụng cụ cho phòng thi OSCE.

Địa chỉ giao hàng: Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch – Trụ sở Tân Nhựt, số 567
Nguyễn Cửu Phú, xã Tân Nhựt, TP.HCM.

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
1.	Bàn khám bệnh nhân có thể điều khiển (<i>Giường bệnh nhân đa năng điều khiển điện (Bộ)</i>)	10	Bộ	Bàn khám bệnh nhân có thể điều khiển Cấu hình cung cấp: - Bàn khám: 01 chiếc - Bộ phụ kiện đồng bộ: 01 bộ - Tài liệu hướng dẫn: 01 bộ Đặc tính kỹ thuật và ứng dụng: - Phần đệm lưng có thể điều chỉnh. - Có ngăn kéo. - Chiều cao khoảng 81 cm - Kích thước mặt đệm: khoảng 71 cm x 145.5 cm - Chiều dài khi mở rộng: khoảng 180cm - Khả năng chịu tải: Khoảng 226kg
2.	Trạm khám dấu hiệu sinh tồn (<i>Bộ dụng cụ khám tổng quát</i>)	12	Bộ	Cấu hình cung cấp: - Ống nghe: 1 chiếc - Đèn khám mắt: 1 chiếc - Đèn soi tai: 1 chiếc - Loa soi tai: 1 bộ - Nhiệt kế điện tử: 1 chiếc - Máy đo huyết áp: 1 chiếc - Thước dây: 1 dây - Thước thẳng: 1 cây - Đồng hồ bán giây: 1 cái - Giá treo dụng cụ khám dấu hiệu sinh tồn: 1 chiếc - Hướng dẫn sử dụng: 01
3.	Giường khám có nâng hạ đầu chân (<i>Giường bệnh nhân đa năng điều khiển điện</i>)	03	Cái	Cấu hình cung cấp: - Giường: 01 chiếc - Cọc truyền dịch: 01 chiếc - Đệm: 01 chiếc Đặc tính kỹ thuật: - Kích thước: khoảng 2200x1060x500-700mm (±30mm) - Kích thước mặt giường: 1980x900mm (±20mm) - Điều chỉnh tựa lưng: 0-70 độ (±5 độ) - Điều chỉnh nâng chân: 0-40 độ (±5 độ)

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				- Điều chỉnh cao độ: 500-700mm (± 30mm) - Mặt giường, khung giường và chân giường được làm từ thép cán nguội chất lượng cao, phủ sơn tĩnh điện epoxy - Mặt giường được tạo hình bằng phương pháp dập, gồm bốn phần - Đầu giường và đuôi giường được chế tạo bằng nhựa ABS, có thể tháo rời - Thành chắn hai bên bằng nhựa ABS chia làm 4 đoạn, vận hành bằng lò xo khí (piston khí) Tính năng: - Chức năng Auto-contour (nâng lưng và chân đồng thời) - Được trang bị 3 động cơ chất lượng cao, vận hành êm ái (không gây tiếng ồn) kèm theo bộ điều khiển cầm tay - Bảng tên bệnh nhân được làm bằng nhựa Acrylic trong suốt gắn ở đầu giường - Bốn lỗ cắm cọc truyền dịch, hai móc treo túi dẫn lưu quanh giường - Giường được trang bị 4 bánh xe đường kính 125mm có hệ thống khóa trung tâm
4.	Mô hình hồi sinh tim phổi CPR (<i>Mô hình hồi sức tim phổi người lớn</i>)	01	Bộ	Cấu hình cung cấp: - Thân chính mô hình: 01 chiếc - Đường thở: 01 bộ 10 cái - Bộ đếm nhịp: 01 cái gắn trên mô hình - Túi đựng và HDSD: 01 bộ Đặc tính kỹ thuật: - Mô hình bán thân người lớn có kích thước thật - Mô hình dùng huấn luyện cấp cứu CPR ép tim và thông khí - Mô hình cho phản hồi cho quá trình thực tập CPR qua đèn kiểm soát trên vai mô hình. - Phần mềm cho phép phản hồi về tần số ép tim, độ sâu, độ nhả tay, thể tích trở, thời gian ngừng và tỷ lệ ép ngực. - Tương thích với các guideline hiện hành, bao gồm AHA
5.	Giường khám sản phụ khoa (<i>Bàn khám phụ khoa đa năng điều khiển điện</i>)	06	Bộ	Đặc tính kỹ thuật: - Kích thước: Dài 1800 x Rộng 550 x Cao 750mm - Khung giường được làm bằng thép không gỉ chất lượng cao - Đệm chống thấm nước và có thể giặt rửa - Chức năng:

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				+ Điều chỉnh tựa lưng 0-55 độ + Điều chỉnh phần đỡ chân 0-85 độ. - Giường có thể tách rời thành 2 phần
6.	Mô hình may tầng sinh môn	03	Bộ	Cấu hình cung cấp: - Thân chính mô hình trên giá đỡ: 01 chiếc - Bộ dao kéo và chỉ khâu: 01 bộ - Miếng thực hành rạch tầng sinh môn thay thế: 01 chiếc - Túi đựng: 01 chiếc Đặc tính kỹ thuật: - Mô hình cho phép thực hành các kỹ năng cần thiết để khâu vá tầng sinh môn sau sinh - Mô hình mềm, cho phép để tạo các vết rách tầng sinh môn như thực tế, từ vết rách độ 1 đến vết rách độ 4. - Bên trong mô hình là các mô và cấu trúc 3 lớp, thể hiện cơ hành-hang, cơ ngang đáy chậu và cơ vòng hậu môn ngoài - Mô hình cho phép rạch và thực hành khâu lặp lại nhiều lần, với cảm nhận như trên bệnh nhân thật - Mô hình có thể giữ độ bền bỉ sau nhiều lần thực hành - Cho phép nâng cao kỹ năng sử dụng dụng cụ, kỹ năng giữ độ căng vết khâu và các kỹ năng thắt chỉ khác nhau - Giá đỡ cho phép điều chỉnh các góc nghiêng thực hành khác nhau
7.	Máy nghe tim thai (Mô hình thực hành thăm khám thai và nghe tim thai)	06	Bộ	Cấu hình cung cấp: - Thân chính mô hình: 01 chiếc - Da mô hình: 01 chiếc - Thành bụng: 01 chiếc - Thai nhi trong túi ối: 01 chiếc - Đệm đường sinh (01 miếng nhỏ, 01 miếng to): 01 bộ - Phần rôm trẻ em: 01 lọ - AC adaptor: 01 bộ - Túi đựng: 01 chiếc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ Đặc tính kỹ thuật: - Mô hình có kích thước thật cho phép thực hành và huấn luyện 4 thủ thuật Leopold cũng như theo dõi nhịp tim thai nhi.

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				- Da và thai nhi được chế tạo từ chất liệu silicone đặc biệt cho diện mạo và cảm giác giống như da người thật để thực hành một cách chân thực nhất - Mô hình bao gồm khung xương chậu - Túi ối có thể được bơm đầy bằng không khí cho phép xử lý và kiểm soát dễ dàng hơn. - Mức áp lực không khí trong túi ối có thể được kiểm tra bằng đồng hồ đo và điều chỉnh áp lực để thay đổi cảm giác khi thăm khám. - Loa bên trong cho phép nghe âm tim thai. Âm lượng và tốc độ có thể tùy chỉnh. - Sử dụng tai nghe Traube để theo dõi nhịp tim thai. - Âm tim thai có thể được phát từ loa ngoài nằm bên cạnh bảng điều khiển
8.	Mô hình đỡ sinh thường	06	Bộ	Cấu hình cung cấp: - Thân chính mô hình: 01 chiếc - Nắp đáy thành bụng: 01 chiếc - Bộ cơ chế sinh quay tay: 01 bộ - Thai nhi: 01 chiếc - Nhau thai: 01 chiếc - Dây rốn: 02 chiếc - Cuống rốn: 02 chiếc - Cổ tử cung: 02 chiếc - Đường sinh: 02 chiếc - Dầu bôi trơn: 01 lọ - Bột talc: 01 lọ - Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ Đặc tính kỹ thuật: - Mô hình có các mốc xương chậu chính xác về mặt giải phẫu - Mô hình cấp kèm trẻ sơ sinh đủ tháng với các mốc giải phẫu có thể thăm khám và các chi có thể cử động - Mô phỏng các kiểu sinh: ngôi chỏm, ngôi mông, kẹt vai - Thực hành Leopold, xoay thai - Mô hình thiết kế để giảng dạy các kỹ năng đỡ đẻ cho học viên ở các cấp độ. - Mô hình bán thân dưới kích thước người trưởng thành từ cơ hoành cho tới đùi. - Nắp ổ bụng ngực có thể tháo rời. - Các điểm mốc xương bao gồm gai ụ ngòai và xương cụt. - Nhau thai chân thực với dây rốn có thể tháo rời.

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				- Đi kèm túi bàng quang 400ml - Khớp hông có thể cử động - Đặt thuốc hậu môn - Có thể thực hành các kỹ năng: ☐ Thăm khám khung chậu ☐ Thông tiểu ☐ Thực hành sinh ngôi chỏm và ngôi mông ☐ Thực hành sinh thường ☐ Mô phỏng chứng sinh khó ngôi vai ☐ Thực hành thủ thuật McRobert, Pinard's, Mauriceau, Ritgen's và thủ thuật Lovset ☐ Đỡ nhau thai ☐ Sử dụng kẹp Forcep ☐ Thực hành hút, kéo thai nhi ra ngoài - Mô hình thai nhi: - Mô hình thai nhi kích thước khoảng 18.5in và nặng khoảng 6lb - Mô hình thai nhi có làn da mềm mại - Khoang miệng và mũi chân thực - Có thể thăm khám thóp và các rãnh - Các khớp có thể cử động - Dây rốn có thể tháo rời - Bộ chảy máu sau sinh - Hỗ trợ đào tạo các kỹ năng chăm sóc sau sinh và xử trí cấp cứu - Mô hình vùng tầng sinh môn sau sinh chân thực - Thực hiện kỹ năng chèn ép tử cung (tamponade) - Điều chỉnh độ co hồi tử cung - Đặt ống thông tiêu - Đặt thuốc đạn - Bộ cơ chế sinh quay tay - Cơ chế sinh quay tay giúp kiểm soát quá trình xổ thai và xoay thai. - Xổ thai có kiểm soát - Kiểm soát xoay thai - Giữ nguyên tư thế trong quá trình xổ thai.
9.	Búa phản xạ (thuộc cấu hình Bộ dụng cụ khám tổng quát)	03	Cái	Chất liệu cán: Hợp kim kẽm Chất liệu đầu búa: Silicon Chiều dài: 22cm Trọng lượng: 106gr
10.	Đèn đọc phim (Đèn đọc phim X- Quang)	09	Cái	Đặc tính kỹ thuật: - Biến tần - Không mỏi mắt - Công tắc hoặc dimmer - Đèn Led, ánh sáng đồng đều

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				- Vỏ đèn bằng inox - Tự động bật tắt khi cài film - Treo tường - Nguồn điện: 220V /50Hz / 48W - Kích thước: 45cm x 72 cm
11.	Cột đo chiều cao (thuộc cấu hình Bộ dụng cụ khám tổng quát)	03	Cái	Đặc tính kỹ thuật: - Thước đo: 20 – 210 cm - Khoảng chia: 0.1 cm - Sai số: 0.2-0.5 cm - Kích thước: 36.6 x 45 x 223.5 cm - Khối lượng tổng: 1.8 kg - Chất liệu đế: nhựa thiết kế phù hợp đặt các loại cân điện tử, thanh ngang đầu thiết kế điều chỉnh phù hợp độ dày cân khi kết hợp - Chất liệu thân thước: nhôm - Có bộ phận dựa vào tường cố định thân thước - Dễ dàng xếp gọn khi không sử dụng, thuận tiện di chuyển
12.	Cân đo cân nặng (thuộc cấu hình Bộ dụng cụ khám tổng quát)	03	Cái	Cấu hình cung cấp: - Cân đo: 01 chiếc - Tài liệu HDSD: 01 bộ Đặc tính kỹ thuật: - Phạm vi cân: 20-120kg - Giá trị độ chia: 1kg - Sai số: tối thiểu $\pm 500g$ – tối đa $\pm 1kg$ - Chất liệu mặt kính nhựa trong suốt - Vỏ hộp cân được sơn tĩnh điện - Mặt số bằng nhôm: in lụa, đường kính mặt số 170mm
13.	Âm thoa (thuộc cấu hình Bộ dụng cụ khám tổng quát)	03	Cái	Chất liệu: Thép hợp kim không gỉ hoặc thép đàn hồi. Hình dáng: Hình chữ U có cán cầm. Chiều dài: Khoảng 160 mm. Tần số chuẩn: Thường là 512 Hz (hoặc 440 Hz cho âm nhạc, 256 Hz, v.v.). Phụ kiện đi kèm: Búa gõ cao su (hoặc búa nhựa), đầu búa đường kính khoảng 15 mm, cán búa dài khoảng 150 mm. Hộp cộng hưởng (nếu có): Làm bằng gỗ tự nhiên để khuếch đại âm
14.	Đèn soi đồng tử (Đèn Clar khám tai, mũi, họng / Bộ đèn soi đáy mắt - soi đồng tử)	03	Cái	Cấu hình cung cấp: - Thân đèn: 01 bộ - Pin sạc (gắn trên thân đèn): 01 bộ Đặc tính kỹ thuật: - Nguồn sáng: LED trắng, ánh sáng tự nhiên

STT	DANH MỤC HÀNG HÓA	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH	GHI CHÚ
				- Công suất chiếu sáng: 30.000 – 50.000 lux - Nguồn điện: 220V - Thời gian sử dụng liên tục: Tối đa 8 giờ - Trọng lượng: Khoảng 380g - Vật liệu chế tạo: Nhựa ABS cao cấp, chống va đập - Kích thước: Đường kính vòng đeo đầu 25 – 28 cm, có thể điều chỉnh linh hoạt
15.	Bộ dụng cụ khám Tai – Mũi Họng	03	Cái	• Dụng cụ khám mũi: Banh mũi Killian (50 mm, 13 cm), banh mũi Hartmann-Halle (15 cm). • Dụng cụ khám tai: Bộ loa soi tai Hartmann nhiều kích cỡ cho người lớn và trẻ em (4.0 mm, 5.0 mm...), vòng tai Billeau. • Dụng cụ hỗ trợ: Ống hút Baron (cỡ 5, cỡ 7 Pháp), kẹp Allis, đầu dò Jobson Horne. • Hệ thống khử khuẩn: Hộp ngâm optic chuyên dụng gồm các ống chứa dung dịch khử khuẩn, nước sạch và làm khô ống soi.