

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: 2696/TĐHYKPNT-TBDA
V/v mời các đơn vị có năng lực và
quan tâm đến gói thầu “Mua sắm tiêu
bản mô học nhuộm Hematoxyline &
Eosin cho Bộ môn Mô phôi - Di
truyền phục vụ giảng dạy” – lần 3

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2024

Kính gửi: Quý nhà cung cấp.

Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch đang triển khai gói thầu “Mua sắm tiêu bản mô học nhuộm Hematoxyline & Eosin cho Bộ môn Mô phôi - Di truyền phục vụ giảng dạy”.

Để có cơ sở lập giá dự toán, nhà trường kính mời các đơn vị có đủ năng lực và quan tâm đến gói thầu “Mua sắm tiêu bản mô học nhuộm Hematoxyline & Eosin cho Bộ môn Mô phôi - Di truyền phục vụ giảng dạy” của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch gửi Thư báo giá được niêm phong 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. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 90 ngày.

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

1. Qua địa chỉ e-mail: thietbi@pnt.edu.vn.

2. Trực tiếp về Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch.

Địa chỉ: Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch

Số 02 Dương Quang Trung, Phường 12, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh.

Thời gian gửi: trước 16 giờ 00 phút, ngày 09 tháng 10 năm 2024.

Chi tiết liên hệ: CN. Mai Hồng Hoa, Chuyên viên Phòng Thiết bị - Dự án,
số điện thoại: 0918 453 763.

**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.

Trân trọng./.

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

Nơi nhận:

- Như trên;
- HT và các Phó HT;
- P.CNTT (để đăng Website);
- Lưu: VT, TBDA-H (02b).

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

(Đã ký)

TS. BS. Phạm Quốc Dũng

PHỤ LỤC

(Đính kèm Công văn số: 2696/TĐHYKPNT-TBDA ngày 01 tháng 10 năm 2024
của Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch

BẢNG YÊU

SỐ TT	TÊN TIÊU BẢN	MỤC TIÊU	GHI CHÚ	ĐVT	SỐ LƯỢNG
1	Khí quản	Biểu mô trụ giả tầng có lông chuyên: tế bào đài, tế bào trụ có lông chuyên, tế bào đáy (nhìn rõ nhân, bào tương) Mô sụn trong: nhân, bào tương Lớp đệm: collagen, tế bào sợi	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
2	Thực quản	Biểu mô lát tầng không sừng hóa: 3 lớp biểu mô, nhân tế bào Lớp đệm: mô liên kết, tuyến thực quản: phần bài xuất (nhân tế bào biểu mô - biểu mô vuông tầng), phần chế tiết: nhân tế bào, bào tương Lớp cơ niêm Tầng cơ: nhìn rõ bó cơ, sợi cơ vân/ cơ trơn, nhân tế bào cơ, đám rối Auerbach Thanh mạc / vỏ ngoài	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
3	Da	Biểu bì: nhìn rõ 5 lớp, nhân tế bào Nhú bì: mô liên kết, tiểu thể Meissner Lớp lưới: collagen, tế bào sợi, nguyên bào sợi, mạch máu, tế bào nội mô, tế bào cơ trơn thành mạch Hạ bì: mô mỡ- nhân tế bào mỡ, nang lông, tuyến bã, tuyến mồ hôi (phần chế tiết và phần bài xuất- biểu mô, nhân tế bào), tiểu thể Pacini, mạch máu: tế bào nội mô, tế bào cơ trơn thành mạch	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
4	Hồng tràng	Biểu mô: biểu mô trụ đơn có vi nhung mao: tế bào trụ nhìn rõ vi nhung mao, nhân tế bào, tế bào tiết nhầy (nhân, phân chất nhầy) Cấu trúc van ngang Mô đệm: mô liên kết thưa, tế bào sợi, nguyên bào sợi, tế bào cơ trơn, tế bào lympho Lớp cơ niêm: nhân và bào tương tế bào cơ trơn Tầng dưới niêm: Mô liên kết, sợi collagen, mạch máu, tế bào nội mô, tế bào cơ trơn, đám rối Meissner, Tầng cơ: 2 lớp cơ trơn (cắt dọc và cắt ngang) nhân tế bào cơ trơn, đám rối Auerbach Tầng thanh mạc: nhân tế bào lát mặt ngoài	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
5	Dạ dày	Biểu mô: biểu mô trụ đơn tiết nhầy: tế bào trụ tiết nhầy (nhân, phân chất nhầy), nhân tế bào, Phần tuyến đáy vị: tế bào chính, tế bào thành, tế bào chính, tuyến Lieberkuhn	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40

		Mô đệm: mô liên kết thưa, tế bào sợi, nguyên bào sợi, tế bào cơ trơn, tế bào lympho Lớp cơ niêm: nhân và bào tương tế bào cơ trơn Tầng dưới niêm: Mô liên kết, sợi collagen, mạch máu, tế bào nội mô, tế bào cơ trơn, đám rối Meissner, Tầng cơ: 3 lớp cơ trơn, nhân tế bào cơ trơn, đám rối Auerbach Tầng thanh mạc: nhân tế bào lát mặt ngoài			
6	Dây thần kinh	Bao ngoài thần kinh Bao bó thần kinh Mô nội thần kinh: tế bào sợi, nguyên bào sợi, mạch máu Sợi thần kinh cắt ngang, nhân tế bào Schwann,	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
7	Động mạch	Áo trong: nhân tế bào nội mô, màng chun trong, Áo giữa: nhân tế bào cơ trơn, sợi chun, màng chun ngoài Áo ngoài: tế bào sợi, sợi collagen	Có thể phương pháp nhuộm khác: Masson trichrome	Tiêu bản	40
8	Tá tràng	Biểu mô: biểu mô trụ đơn có vi nhung mao: tế bào trụ nhìn rõ vi nhung mao, nhân tế bào, tế bào tiết nhày (nhân, phần chất nhày) Cấu trúc van ngang, tuyến Brunner Mô đệm: mô liên kết thưa, tế bào sợi, nguyên bào sợi, tế bào cơ trơn, tế bào lympho Lớp cơ niêm: nhân và bào tương tế bào cơ trơn Tầng dưới niêm: Mô liên kết, sợi collagen, mạch máu, tế bào nội mô, tế bào cơ trơn, đám rối Meissner, Tầng cơ: 2 lớp cơ trơn (cắt dọc và cắt ngang) nhân tế bào cơ trơn, đám rối Auerbach Tầng thanh mạc: nhân tế bào lát mặt ngoài	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
9	Răng lớn	Cấu trúc răng cắt dọc (phân biệt cổ- thân răng) dây chằng nha chu, xương ổ răng (cốt bào thấy rõ nhân), tủy răng, biểu mô nướu răng, khe nướu (nhân tế bào rõ) men răng, ngà răng, cement, chất tiền ngà nguyên bào men, nguyên bào ngà, nguyên bào cement	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
10	Răng nhỏ	Cấu trúc răng cắt dọc dây chằng nha chu, xương ổ răng (cốt bào thấy rõ nhân), tủy răng, biểu mô nướu răng, khe nướu (nhân tế bào rõ) men răng, ngà răng, cement, chất tiền ngà nguyên bào men, nguyên bào ngà, nguyên bào cement	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
11	Tuyến nước bọt mang tai	Nang tiết dịch loãng ống bài xuất trong tiểu thùy, ống vân, ống bài xuất gian tiểu thùy. Biểu mô vuông đơn, biểu mô trụ đơn, các nếp gấp ở đáy biểu mô	Có thể phương pháp nhuộm khác: Masson trichrome	Tiêu bản	40

		mô liên kết bao quanh các ống bài xuất động mạch, tĩnh mạch			
12	Tuyến dưới hàm	Nang tiết dịch loãng, nang nhầy, nang pha, liềm Giannuzzi ống bài xuất trong tiểu thùy, ống vân, ống bài xuất gian tiểu thùy. Biểu mô vuông đơn, biểu mô trụ đơn, các nếp gấp ở đáy biểu mô mô liên kết bao quanh các ống bài xuất động mạch, tĩnh mạch	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
13	Tinh hoàn	Ống sinh tinh, ống mào tinh - Phân biệt tế bào dòng tinh: tinh nguyên bào, tinh bào, tiền tinh trùng, tinh trùng tế bào Sertoli, tế bào Leydig (các tế bào rõ nhân, hạch nhân) Xác định lưới tinh hoàn	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
14	Buồng trứng	Biểu mô vuông đơn phủ mặt ngoài buồng trứng nang trứng nguyên thủy, sơ cấp, thứ cấp đặc, thứ cấp có hóc noãn, màng trong suốt biểu mô lát đơn, biểu mô vuông đơn,	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40
15	Mắt	Biểu mô giác mạc: biểu mô, lớp đệm, nội mô giác mạc mống mắt, thể mi; biểu mô có chứa tế bào sắc tố Củng mạc, võng mạc, màng mạch	Nhuộm Hematoxyline & Eosin	Tiêu bản	40