

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán: Cung cấp linh kiện theo máy, công cụ dụng cụ năm 2025.
 2. Phạm vi cung cấp: Chi tiết theo phụ lục đính kèm.
 3. Thời gian cung cấp hàng hóa: 18 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
 4. Loại hợp đồng: Hợp đồng theo đơn giá cố định.
 5. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đại học Y Dược TP.Hồ Chí Minh.
 6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: Tối thiểu 6 tháng.
 7. Yêu cầu về giá chào: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của Chủ đầu tư.
 8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: Trước 15 giờ, ngày 26/08/2025.
 9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:
 - Gửi báo giá online qua website: <https://bvdaihoc.com.vn/Home/ViewList/31>;
 - Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Vật tư thiết bị, Tầng 4, Khu A, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 1, số 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, TP.HCM
- Người liên hệ: Nguyễn Thị Thảo Nhân Số điện thoại: 028.3952.5239
10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

 - + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
 - + Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);
 - + Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Đơn vị Quản lý Đấu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, VTTB (J19-035-nttnhan) (2)

**TUQ. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG VẬT TƯ THIẾT BỊ**



Nguyễn Hữu Thịnh



PHỤ LỤC – DANH MỤC HÀNG HÓA MỜI CHÀO GIÁ
(Kèm theo Công văn số/BVĐHYD-VTTB ngày/...../2025)

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
I	Phần lô: Linh kiện theo máy monitor theo dõi trong môi trường MRI			
1	Kẹp ngón tay cho module SpO2 dùng cho monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400	Kẹp ngón tay cho module SpO2: - Tương thích với monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400 đang sử dụng tại Bệnh viện. - Thời gian bảo hành: tối thiểu 06 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	2
2	Cảm biến cho module SpO2 dùng cho monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400	Cảm biến cho module SpO2: - Tương thích với monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400 đang sử dụng tại Bệnh viện. - Thời gian bảo hành: tối thiểu 06 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	2
3	Module SpO2 dùng cho monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400	Module SpO2: - Tương thích với monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số tương thích môi trường MRI 3.0 tesla hãng Philips, model: MR400 đang sử dụng tại Bệnh viện. - Thời gian bảo hành: tối thiểu 06 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	2
II	Phần lô: Linh kiện theo máy thở hãng Acutronic			
1	Cảm biến oxy sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Cảm biến oxy: - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	5
2	Cáp nối máy thở với cảm biến dòng khí sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Cáp nối máy thở với cảm biến dòng khí: - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	5
3	Đầu đo nhiệt độ làm ấm dây thở sử dụng cho máy làm ấm, ẩm khí thở vào hãng Wilamed, model : AIRniva	Đầu đo nhiệt độ máy làm ấm dây thở: - Tương thích máy làm ấm, ẩm khí thở vào hãng Wilamed, model : AIRniva đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	9

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
4	Màng van thở ra sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Màng van thở ra: - Chất liệu: silicon - Hấp tiết khuẩn được 134 độ - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu. Thực hiện kiểm định lại máy thở cho Bệnh viện sau khi thay thế cảm biến lưu lượng theo quy định thông tư số 33/2020/TT-BYT ngày 31/12/2020 của Bộ y tế.	Cái	5
5	Cảm biến dòng khí, loại sử dụng nhiều lần dùng cho trẻ em dưới 10kg sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Cảm biến dòng khí, loại sử dụng nhiều lần dùng cho trẻ em dưới 10kg: - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu. Thực hiện kiểm định lại máy thở cho Bệnh viện sau khi thay thế cảm biến lưu lượng theo quy định thông tư số 33/2020/TT-BYT ngày 31/12/2020 của Bộ y tế.	Cái	5
6	Cảm biến dòng khí, loại sử dụng nhiều lần dùng cho trẻ em trên 10kg sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Cảm biến dòng khí, loại sử dụng nhiều lần dùng cho trẻ em trên 10kg: - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu. Thực hiện kiểm định lại máy thở cho Bệnh viện sau khi thay thế cảm biến lưu lượng theo quy định thông tư số 33/2020/TT-BYT ngày 31/12/2020 của Bộ y tế.	Cái	5
7	Dây máy thở xâm lấn cho trẻ sơ sinh sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Dây máy thở xâm lấn cho trẻ sơ sinh: - Chất liệu: silicon - Dùng với loại cảm biến nhiệt trong lòng ống, hấp khử khuẩn được nhiệt độ cao bằng hơi nước. - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	14

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
8	Dây máy thở không xâm lấn cho trẻ sơ sinh sử dụng cho máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO	Dây máy thở không xâm lấn cho trẻ sơ sinh: - Chất liệu: silicon - Dùng với loại cảm biến nhiệt trong lòng ống, hấp khử khuẩn được nhiệt độ cao bằng hơi nước. - Tương thích với máy thở hãng Acutronic, model: Fabian HFO đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	14
III	Phân lô: Linh kiện theo máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn			
1	Bao đo cánh tay trái kèm ống hơi dùng cho máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus)	Bao đo cánh tay trái: - Tương thích với máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus) sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
2	Bao đo cánh tay phải kèm ống hơi dùng cho máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus)	Bao đo cánh tay phải: - Tương thích với máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus) sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
3	Bao đo cổ chân trái kèm ống hơi dùng cho máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus)	Bao đo cổ chân trái: - Tương thích với máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus) sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
4	Bao đo cổ chân phải kèm ống hơi dùng cho máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus)	Bao đo cổ chân phải: - Tương thích với máy đo xơ vữa động mạch không xâm lấn hãng Omron, model: BP-203RPEIII (VP-1000 plus) sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
IV	Phần lô: Linh kiện theo máy đo thính lực, nhĩ lượng hãng DGS Diagnostics			
1	Tai nghe đường khí tần số cao sử dụng cho máy đo thính lực hãng, model: Interacoustics AC40	Tai nghe đường khí tần số cao: - Tương thích với máy đo thính lực hãng, model: Interacoustics AC40 đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	2
2	Đầu dò dùng cho máy đo sàng lọc OAE - AABR hãng DGS Diagnostics, model: Sera	Đầu dò đo OAE - AABR: - Tương thích với máy đo sàng lọc OAE - AABR hãng DGS Diagnostics, model: Sera đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	2
V	Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy gây mê giúp thở hãng GE			
1	Cảm biến lưu lượng dòng mê cho máy gây mê hãng GE (Datex Ohmeda), model: Aestiva MRI; Avance CS2; Aisys CS2	Cảm biến đo lưu lượng dòng mê: - Đo sự chênh lệch áp lực của dòng khí hít vào và thở ra của bệnh nhân để tính giá trị thông số thể tích/ 1 nhịp thở của bệnh nhân, - Tương thích máy gây mê hãng GE (Datex Ohmeda), model: Aestiva MRI; Avance CS2; Aisys CS2 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	36
2	Bẫy nước D-fend Pro	Bẫy nước D-fend Pro: - Gồm 1 đầu vào và 02 đầu ra, đầu vào dạng luer lock. - Tương thích với module đo nồng độ khí của hãng GE (Datex Ohmeda), model: Carestation 620, Carestation 650, Avance CS2 đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	108

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
3	Module đo nồng độ khí	Module đo nồng độ khí: - Dòng lấy mẫu 120 ±20 ml/min. - Tự động bù cho sự thay đổi áp suất khí quyển (660-1060 mbar), nhiệt độ và CO₂, O₂, N₂O. - Tự động phát hiện tắc nghẽn cuối đường thở ra và thở vào, hiển thị các giá trị cho Statis Plat, Static PEEPi + e và Static Compliance - Các phép đo lâm sàng: CO₂ và N₂O, tốc độ hô hấp, chất gây mê, oxy bệnh nhân. - Tương thích với máy gây mê hãng GE (Datex Ohmeda), model: Carestation 620, Carestation 650, Avance CS2 đang sử dụng tại Bệnh viện. - Thời gian bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu	Cái	15
VI Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy thở hãng Hamilton				
1	Cảm biến lưu lượng dùng nhiều lần cho người lớn/ trẻ em sử dụng cho máy thở hãng Hamilton, model: T1	Cảm biến lưu lượng dùng nhiều lần cho người lớn/ trẻ em: - Tương thích với máy thở hãng Hamilton, model: T1 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu. Thực hiện kiểm định lại máy thở cho Bệnh viện sau khi thay thế cảm biến lưu lượng theo quy định thông tư số 33/2020/TT-BYT ngày 31/12/2020 của Bộ y tế.	Cái	6
2	Pin sạc sử dụng cho máy thở hãng Hamilton, model: T1	Pin sạc: - Tương thích với máy thở hãng Hamilton, model: T1 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	6
3	Cảm biến oxy sử dụng cho máy thở hãng Hamilton, model: T1	Cảm biến oxy: - Tương thích với máy thở hãng Hamilton, model: T1 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	6

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
4	Van thở ra kèm màng van thở ra dùng nhiều lần cho người lớn/trẻ em sử dụng cho máy thở hãng Hamilton, model: T1	Van thở ra kèm màng van thở ra dùng nhiều lần cho người lớn/trẻ em: - Tương thích với máy thở hãng Hamilton, model: T1 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu. Thực hiện kiểm định lại máy thở cho Bệnh viện sau khi thay thế van thở ra theo quy định thông tư số 33/2020/TT-BYT ngày 31/12/2020 của Bộ y tế.	Cái	6
VII Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy đo điện cơ, điện não				
1	Cảm biến gia tốc sử dụng trong phân tích run dùng cho máy đo điện cơ hãng Cadwell, model: Sierra Summit	Cảm biến gia tốc sử dụng trong phân tích run: - Bộ phận chuyển đổi gia tốc với dây dẫn dài khoảng 200cm, ($\pm 5\%$). - Tương thích với máy đo điện cơ hãng Cadwell, model: Sierra Summit đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
2	Điện cực kích thích điện cơ sử dụng cho máy đo điện cơ hãng Cadwell	Điện cực kích thích: - Dùng trong đo điện cơ, có nút đổi cực (+, -) - Kiểu kết nối: 5 pole Din - Kích thước dây dài 150cm, ($\pm 5\%$). - Khoảng cách điện cực: 25mm - Đạt tiêu chuẩn REACH & RoHS, không Latex, Phthalates - Tương thích với máy đo điện cơ hãng Cadwell đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	2
3	Dây điện cực đĩa đo điện não sử dụng cho máy đo điện não hãng Cadwell, model: Easy III và Arc Essentia	Dây điện cực đĩa đo điện não: - Chiều dài: 150 cm, đường kính: 10 mm, ($\pm 5\%$). - Chất liệu: Đầu điện cực mạ vàng. - Tương thích với máy đo điện não hãng Cadwell, model: Easy III và Arc Essentia đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
4	Dây cáp nối điện cực cầu sử dụng cho máy đo điện não hăng Compumedics, model: LT 40	Dây cáp nối điện cực cầu: - Dùng đo điện não, đầu kẹp cá sấu - Chiều dài: khoảng 120cm, ($\pm 5\%$). - Tương thích với máy đo điện não hăng Compumedics, model: LT 40 đang sử dụng tại bệnh viện. - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
5	Dây cáp nối điện cực cầu dùng đo điện não, tương thích với máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III	Dây cáp nối điện cực cầu đầu ghim: - Chiều dài: 1.2m, ($\pm 5\%$). - Tiêu chuẩn kỹ thuật: FSC, CE, ISO - Tương thích với máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
6	Nút nhấn sự kiện bệnh nhân dùng cho máy điện não EASY III, hăng Cadwell/ Mỹ	Nút nhấn sự kiện bệnh nhân - Tương thích với máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	2
7	Cáp nối từ bộ khuếch đại đến hộp điều khiển có dây dùng cho máy điện não EASY III, hăng Cadwell/ Mỹ	Cáp nối: - Chiều dài: 750cm, ($\pm 5\%$). - Tương thích với máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
8	Bộ mũ và điện cực dùng cho máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III và Arc Essentia	Bộ mũ và điện cực: - Bao gồm: 01 mũ, 20 điện cực cầu, 20 dây nối, 2 điện cực kẹp tai, 4 điện cực tìm kẹp chi và dây nối - Tương thích với máy đo điện não hăng Cadwell, model: Easy III và Arc Essentia đang sử dụng tại bệnh viện	Bộ	3
VIII	Phân lô: Linh kiện theo máy nguồn sáng nội soi			
1	Bóng đèn xenon 300W sử dụng cho nguồn sáng nội soi hăng Olympus/ Karl Storz	Bóng đèn xenon 300W: - Tương thích với nguồn sáng nội soi hăng Olympus, Karl Storz đang sử dụng tại bệnh viện - Thời gian bảo hành: $\geq 500h$ sử dụng	Cái	45

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
2	Bóng đèn xenon 175W sử dụng cho nguồn sáng nội soi hãng Olympus/ Karl Storz	Bóng đèn Xenon 175W: - Tương thích với nguồn sáng nội soi hãng Olympus, Karl storz đang sử dụng tại bệnh viện. Thời gian bảo hành: ≥ 500 h sử dụng	Cái	15
IX	Phân lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy bơm CO2 nội soi, máy bơm nước nội soi và tủ bảo quản ống soi			
1	Dây dẫn nước sử dụng cho máy bơm tưới rửa dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E	Dây dẫn nước: - Có lens clean kết nối với ống soi - Chất liệu không chứa DEHP - Tương thích máy tưới rửa hãng Medivators, model: EGA-500E đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	150
2	Bộ nối chuyển sử dụng cho máy bơm CO2 dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E	Bộ nối chuyển: - Chất liệu: DEHP (Bis2-ethylexy phthalate), cao su mềm, nhựa tổng hợp (không chứa mù cao su tự nhiên) - Tương thích máy bơm CO2 dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-501E đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	150
3	Dây dẫn khí CO2 sử dụng cho máy bơm CO2 dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E	Dây dẫn khí CO2: - Chất liệu DEHP, cao su mềm, nhựa tổng hợp (không chứa mù cao su tự nhiên) - Chiều dài: 210cm, ($\pm 5\%$). - Tương thích máy bơm CO2 dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-501E đang sử dụng tại bệnh viện.	Cái	150
4	Bàn đạp hơi điều khiển dùng cho máy bơm nước tưới rửa dùng trong nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E	Bàn đạp hơi điều khiển: - Tương thích máy bơm tưới rửa nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E đang sử dụng tại bệnh viện. - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
5	Bơm nhu động cho máy bơm nước tưới rửa nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E	Bơm nhu động: - Nguồn điện: từ 220V - 240V/50Hz - Tương thích với máy bơm nước tưới rửa nội soi tiêu hóa hãng Medivators, model: EGA-500E đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	3
6	Bộ dây nối cho máy bơm hút lòng kênh ống soi hãng Medivators, model: EFA-IN-G	Bộ dây nối cho máy bơm hút lòng kênh ống soi: - Tương thích với máy bơm hút lòng kênh ống soi hãng Medivators, model: EFA-IN-G đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	18

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
7	Tấm trải tủ ống soi dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T	Tấm trải tủ ống soi: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	150
8	Bộ lọc khuẩn đường ống In-Line HEPA Filter dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T	Bộ lọc khuẩn đường ống In-Line HEPA Filter: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	2
9	Bộ lọc khuẩn HEPA Filter dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T	Bộ lọc khuẩn HEPA Filter: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	2
10	Bộ lọc đầu vào bước đầu dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T	Bộ lọc đầu vào bước đầu: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Medivators, model: LA-ESC10T đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	2
11	Bộ lọc đầu vào SAB dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Smartline, model: SC-EC-S-DL	Bộ lọc đầu vào SAB: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Smartline, model: SC-EC-S-DL đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	5
12	Bộ dây kết nối ống soi với tủ bảo quản ống soi	Bộ dây kết nối ống soi với Tủ bảo quản ống soi - Tương thích với ống soi Olympus - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Smartline đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	5
13	Bộ lọc Hepa thay thế cho Share Airbox dùng cho tủ bảo quản ống soi hãng Smartline, model: SC-EC-S-DL	Bộ lọc Hepa thay thế cho Share Airbox: - Tương thích với tủ bảo quản ống soi hãng Smartline, model: SC-EC-S-DL đang sử dụng tại bệnh viện	Cái	5
X	Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy laser mạch máu			
1	Bộ laser nhuộm màu dùng cho máy laser mạch máu hãng Candel, model: 9914-VT-0300	Bộ laser nhuộm màu: - Bao gồm: + 01 hộp laser nhuộm màu + 01 bình dung dịch pha loãng. + 01 bộ điều chỉnh bước sóng - Tương thích với máy laser mạch máu hãng Candel, model: 9914-VT-0300 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Bộ	3

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
2	Kính bảo vệ dùng cho máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300	Kính bảo vệ: - Tương thích với máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300 đang sử dụng tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: tối thiểu 03 tháng tính từ ngày ký biên bản nghiệm thu.	Cái	3
3	Chất làm lạnh DCD cryogen dùng cho máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300	Chất làm lạnh DCD cryogen: - Tương thích với máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300 đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	36
4	Bộ đầu phát laser dùng cho máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300	Bộ đầu phát laser: - Chức năng phát xung laser - Gồm: + 01 bóng đèn phát xung + 02 ống gốm phản xạ + 02 gương phản xạ. - Tương thích với máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300 đang sử dụng tại Bệnh viện	Bộ	5
5	Dụng cụ lọc DI dùng cho máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300	Dụng cụ lọc DI: - Tương thích với máy laser mạch máu hăng Candel, model: 9914-VT-0300 đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	5
XI	Phân lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy laser pico			
1	Bộ lọc nước dùng cho máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico	Bộ lọc nước: - Tương thích với máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	3
2	Bộ lọc Ion dùng cho máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico	Bộ lọc ion: - Tương thích với máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	3
3	Đèn chớp dùng cho máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico	Đèn chớp: - Cung cấp photon cho thanh rắn laser Nd:YAG - Tương thích với máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
4	Gương cánh tay khớp nối dùng cho máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico	Gương cánh tay khớp nối: - Gương phản xạ laser bước sóng 1064+532+694nm/45° - Tương thích với máy laser PICO hăng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	30

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
5	Gương tách ánh sáng HR1064+ 532mm/45° dùng cho máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico	Gương tách ánh sáng: - Phản xạ laser bước sóng 1064nm + 532mm/45° - Dùng trong buồng quang học - Tương thích với máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
6	Gương tách ánh sáng HR1064/45° dùng cho máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico	Gương tách ánh sáng: - Phản xạ laser bước sóng 1064nm/45° - Dùng trong buồng quang học - Tương thích với máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
7	Gương lưỡng sắc HR532 nm + AR1064 nm45° dùng cho máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico	Gương lưỡng sắc: - Phản xạ laser bước sóng 532nm, cho xuyên bước sóng 1064nm/45° - Dùng trong buồng quang học - Tương thích với máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
8	Bộ xử lý nhúng dùng cho máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico	Bộ xử lý nhúng: - Tương thích với máy laser PICO hãng Quanta System, model: Discovery Pico đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	2
XII	Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy laser sóng kép			
1	Laser dẫn hướng dùng cho máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis	Laser dẫn hướng: - Laser diode 650nm (tia đỏ dẫn hướng) - Công suất ≤ 3mW - Tương thích với máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	2
2	Bộ nguồn cao áp dùng cho máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis	Bộ nguồn cao áp: - Cung cấp điện cao áp cho 2 nguồn Er-Yag, Nd-Yag - Tương thích với máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	3
3	Gương sau dày 6.35mm dùng cho máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis	Gương sau: - Gương laser sau nguồn Er-yag, dày 6.35mm - Tương thích với máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
4	Gương trước dùng cho máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis	Gương trước: - Gương laser trước nguồn Nd-yag - Tương thích với máy laser sóng kép hãng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
5	Gương sau dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Gương sau: - Gương laser sau nguồn Nd-yag - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
6	Bo chuyển mạch điện dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Bo chuyển mạch điện: - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện. - Tương thích với máy SP Dynamis	Cái	2
7	Bộ lọc khí dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Bộ lọc không khí: - Chống bụi vào máy - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	3
8	Bộ lọc nước làm mát chính dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Bộ lọc nước làm mát chính: - Bộ lọc khử ion - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Bộ	3
9	Đèn kích hoạt phát tia laser Er-YAG dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Đèn kích hoạt phát tia laser Er-YAG: - Bóng đèn Xenon nguồn Er-YAG - Bóng thủy tinh nén khí Xenon nén áp suất cao - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	5
10	Đèn kích hoạt phát tia laser Nd-YAG dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Đèn kích hoạt phát tia laser Nd-YAG - Bóng đèn Xenon nguồn Nd-Yag - Bóng thủy tinh nén khí Xenon nén áp suất cao - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	5
11	Gương cửa sổ R11 / PS03X dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Gương cửa sổ: - Tương thích với tay cầm R11/PS03 của máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
12	Gương cửa sổ R33 dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Gương cửa sổ: - Tương thích với tay cầm R33 của máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	3
13	Cáp quang Nd dùng cho máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis	Cáp quang Nd: - Cáp quang nguồn Nd-yag - Tương thích với máy laser sóng kép hăng Fotona, model: SP Dynamis đang sử dụng tại Bệnh viện.	Cái	5

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
XIII	Phần lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy laser eCO₂ vi điểm			
1	Quạt làm mát hệ thống dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Quạt làm mát hệ thống: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
2	Đèn LED báo chiếu tia laser dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Đèn LED báo chiếu tia laser: - Đèn màu vàng - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
3	Bộ lọc khí dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Bộ lọc khí: - Chống bụi vào máy - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Bộ	5
4	Lưới lọc khí trái/phải dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Lưới lọc khí trái/phải: - Chống bụi vào máy - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	5
5	Bo điều khiển màn hình dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Bo điều khiển màn hình: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
6	Bộ điều chỉnh tia laser cho cánh tay dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Bộ điều chỉnh tia laser cho cánh tay: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
7	Gương dẫn hướng laser dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Gương dẫn hướng laser: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
8	Gương dẫn hướng laser cánh tay 25mm dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Gương dẫn hướng laser cánh tay 25mm: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
9	Dây cáp kết nối điều khiển dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Dây cáp kết nối điều khiển: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
10	Hệ thống quạt làm mát dùng cho máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Hệ thống quạt làm mát: - Tương thích với máy Laser eCO ₂ vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Hệ thống	2

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
11	Cảm biến nhiệt độ dung dịch làm mát dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Cảm biến nhiệt độ dung dịch làm mát: - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
12	Cánh tay dẫn hướng tia laser màu trắng dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Cánh tay dẫn hướng tia laser màu trắng: - Cánh tay 7 khớp nối - Chất liệu: sợi carbon - Có thể xoay 360 độ - Chiều dài 120cm, ($\pm 5\%$). - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
13	Ống dây dẫn khí dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Ống dây dẫn khí: - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
14	Lọc khí và ống dây dẫn dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Lọc khí và ống dây dẫn: - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	2
15	Gương bên trong tay cầm điều trị dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Gương bên trong tay cầm điều trị: - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
16	Gương thứ 3 dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Gương thứ 3: - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	3
17	Đầu tip của tay cầm điều trị dùng cho máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse	Đầu tip của tay cầm điều trị: - Dùng cho tay cầm AcuScan - Bằng nhựa - Tiết trùng - Tương thích với máy Laser eCO2 vi điểm hãng Lumenis, model: AcuPulse đang sử dụng tại Bệnh viện	Cái	45
XIV	Phân lô: Linh kiện theo máy sử dụng cho máy điều trị da bằng công nghệ IP			
1	Hệ thống làm mát dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Hệ thống làm mát: - Hệ thống làm mát bằng dung dịch, tích hợp cảm biến dòng chảy - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Hệ thống	2
2	Đầu IPL 515nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 515nm: - Bộ lọc bước sóng ánh sáng F40 - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3

STT	Tên danh mục mời chào giá	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
3	Đầu IPL 560nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 560nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 560nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
4	Đầu IPL 560nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 560nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 560nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
5	Đầu IPL 590nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 590nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 590nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
6	Đầu IPL 615nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 615nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 615nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
7	Đầu IPL 640nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 640nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 640nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
8	Đầu IPL 695nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 695nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 695nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
9	Đầu IPL 755nm dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu IPL 755nm - Bộ lọc bước sóng ánh sáng 755nm - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	3
10	Đầu điều trị M22 dùng cho máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Đầu điều trị M22 IPL - Tay cầm điều trị của máy - Tương thích với máy điều trị da bằng công nghệ IPL hãng Lumenis, model: M22	Cái	5

Ghi chú:

- **Tính năng kỹ thuật quy định trong mục này là tối thiểu, chỉ nhằm mục đích mô tả và không nhằm mục đích hạn chế nhà cung cấp chào giá. Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có), dịch vụ trong mục tính năng kỹ thuật là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật. Vì vậy nhà cung cấp có thể chào giá những hàng hóa, dịch vụ có thông số kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn. Nhà cung cấp phải nêu cụ thể thông tin kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ tham gia chào giá.**
- **Nhà thầu có thể chào 01 hoặc nhiều phần lô**

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:

SỐ ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược TPHCM

Địa chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, TPHCM

Theo công văn mời chào giá số/BVĐHYD-VTTB của Bệnh viện, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

TT	TT trong danh mục mời chào giá	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Đặc tính kỹ thuật	Mã HS	Chủng loại	Nhà sản xuất	Nước sản xuất	Quy cách đóng gói	ĐVT	Số lượng (có khả năng cung ứng)	Đơn giá	Quyết định/hợp đồng trúng thầu tại các cơ sở y tế khác			Ghi chú
													Số QĐ	Ngày ban hành	Đơn giá	

❖ Yêu cầu báo giá:

- Báo giá này có hiệu lực 210 ngày kể từ ngày báo giá.
- Đơn giá trên đã bao gồm thuế GTGT, các loại thuế khác, phí, chi phí vận chuyển và các chi phí khác liên quan đến việc vận chuyển đến địa điểm lắp đặt, chi phí kiểm định, bảo hiểm, bảo hành hàng hóa.
- Chúng tôi cam kết về đơn giá chào hàng bằng hoặc thấp hơn giá trên thị trường của cùng nhà cung ứng hoặc cùng chủng loại.

Ngày ... tháng năm 2025

ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT

(Ký tên và đóng dấu)

