

Số: 2043/TB-BVTD

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 31 tháng 10 năm 2024

## THÔNG BÁO

### Mời chào giá dịch vụ bảo trì Thiết bị ngoại vi năm 2024 - 2025

Bệnh viện Từ Dũ có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cung cấp dịch vụ bảo trì thiết bị ngoại vi năm 2024 - 2025 với nội dung cụ thể như sau:

#### I. THÔNG TIN CỦA ĐƠN VỊ YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Từ Dũ.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

Ks. Nguyễn Hoàng Minh – Phòng Vật tư Thiết bị y tế.

Điện thoại: (028) 54042811.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp hoặc theo đường bưu điện tại địa chỉ: Phòng Vật tư Thiết bị y tế (Tầng trệt khu D, đối diện Tượng bà Từ Dũ) - Bệnh viện Từ Dũ, 284 Cống Quỳnh, Phường Phạm Ngũ Lão, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ, ngày 31/10/2024 đến trước 16 giờ ngày 10/11/2024.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 180 ngày, kể từ ngày 10/11/2024.

#### II. NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Nội dung yêu cầu báo giá:

Chào giá dịch vụ bảo trì cho từng thiết bị theo Phụ lục I đính kèm.

2. Mẫu bảng báo giá:

Thực hiện theo mẫu tại Phụ lục II.

3. Hồ sơ chào giá gửi về gồm các tài liệu sau:

- Bảng báo giá theo mẫu Phụ lục II;
- Giấy phép đăng ký kinh doanh và tài liệu chứng minh đủ điều kiện thực hiện dịch vụ bảo trì thiết bị y tế;
- Chuyên viên thực hiện bảo trì có chứng nhận đào tạo của Hãng sản xuất hoặc đại diện của nhà sản xuất về chủng loại thiết bị y tế mà đơn vị thực hiện bảo trì;
- Hợp đồng, hóa đơn sửa chữa, bảo trì bảo dưỡng các thiết bị y tế có tính chất tương tự tại các đơn vị y tế khác.

**4. Địa điểm thực hiện bảo trì:**

Bệnh viện Từ Dũ, 284 Công Quỳnh, Phường Phạm Ngũ Lão, Quận 1, Thành phố Hồ Chí Minh.

**5. Các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:**

- Tạm ứng: Không.

- Thanh toán: Chuyển khoản 100% sau khi hoàn tất các đợt công tác bảo trì.

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty.

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Các Công ty;
- Lưu: VT, VTTBYT

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**BS. CKII. Phạm Thanh Hải**



Phụ lục I

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGOẠI VI**

(Đính kèm Thông báo số 2043/TB-BVTD ngày 31/10/2024 của Bệnh viện Từ Dũ)

STT Nhóm	STT		Số lượng	Chi tiết công việc thực hiện
2	1	Bàn khám điện Model: JW-G2000 Hãng sản xuất: JW-BIO Science Corporation	15	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra hệ thống cơ khí, da nệm</li><li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	1	Bàn sanh Model: Affinity 4 Hãng sản xuất: Hill-Rom	10	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra hệ thống cơ khí, da nệm</li><li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	2	Bộ làm mềm nước Model: (blank) Hãng sản xuất: Vimec	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các cột lọc, hệ thống cấp nước và bồn chứa</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống Air trung tâm Model: AIRMIL'S 2 GX 11 CJ-SEC3A Hãng sản xuất: MIL'S -Taema Air liquide Santé	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống xả nước, bộ tản nhiệt, mức nhớt, lọc nhớt, tách nhớt</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử, hệ thống lọc, tản nhiệt</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống cung cấp khí CO2 Model: AD078500 Hãng sản xuất: Air Liquide Medical Systems	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, bộ chuyển đổi, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra ruột khâu, đầu nối, gioăng đệm</li><li>- Vệ sinh thiết bị, hệ thống lọc</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống cung cấp khí CO2 và N2 Model: Centrale Hp Hãng sản xuất: ALMS&TM	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, bộ chuyển đổi, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra ruột khâu, đầu nối, gioăng đệm</li><li>- Vệ sinh thiết bị, hệ thống lọc</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống hút chân không Model: HOSPIVAC 21 -E150-R8-AFS Hãng sản xuất: MIL'S -Taema Air liquide Santé	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van cô lập, van một chiều, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra lọc vi sinh, bộ tản nhiệt, mức nhớt, lọc nhớt, tách nhớt</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử, hệ thống lọc, tản nhiệt</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống khí nén và hút trung tâm Model: (blank) Hãng sản xuất: MIL'S -Taema Air liquide Santé	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, van cô lập, van một chiều, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống xả nước, lọc vi sinh, bộ tản nhiệt, mức nhớt, lọc nhớt, tách nhớt</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử, hệ thống lọc, tản nhiệt</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống khí y tế (Khu B) Model: (blank) Hãng sản xuất: Air Liquide Medical Systems (ALMS) & MIL'S	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, van cô lập, van một chiều, rò rỉ khí,...</li><li>- Kiểm tra hệ thống xả nước, lọc vi sinh, bộ tản nhiệt, mức nhớt, lọc nhớt, tách nhớt, gioăng đệm,...</li><li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử, hệ thống lọc, tản nhiệt</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>
2	3	Hệ thống Oxy lỏng trung tâm (Khu M) Model: (blank) Hãng sản xuất: Air Liquide Medical Systems (ALMS) & Biolume	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li><li>- Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, rò rỉ khí,...</li><li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li><li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li><li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li></ul>

STT Nhóm	STT		Số lượng	Chi tiết công việc thực hiện
2	3	Hệ thống Oxy lỏng trung tâm Model: C6 Hãng sản xuất: Cryolor	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, rò rỉ khí,... - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	3	Hệ thống trung tâm Oxy bình Model: (blank) Hãng sản xuất: Taema-Air liquide Sante	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra các van an toàn, van giảm áp, bộ điều áp, bộ chuyển đổi, rò rỉ khí,... - Kiểm tra ruột khâu, đầu nối, gioăng đệm - Vệ sinh thiết bị, hệ thống lọc - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: CLG-40LDVP Hãng sản xuất: ALP	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: CLG-40MDVP Hãng sản xuất: ALP	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: MCY 40 Hãng sản xuất: ALP	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: HV-110 Hãng sản xuất: Hirayama	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: Amsco Hãng sản xuất: Steris	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: AMSCO 400 Hãng sản xuất: Steris	1	- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,... - Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện - Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở - Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động - Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất - Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả - Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí - Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử - Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị - Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất - Vận hành thiết bị sao khi bảo trì

STT Nhóm	STT		Số lượng	Chi tiết công việc thực hiện
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: Amsco Century Hãng sản xuất: Steris	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả</li> <li>- Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: SAT-450 Hãng sản xuất: Sturdy Industrial	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả</li> <li>- Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	4	Máy hấp nhiệt độ cao Model: 6671130EP-1V Hãng sản xuất: Tuttnauer	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả</li> <li>- Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	4	Máy hấp nhiệt độ thấp Model: 100S Hãng sản xuất: ASP	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện, hệ thống plasma</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả</li> <li>- Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí</li> <li>- Kiểm tra bộ lọc lọc khuẩn, hệ thống bơm hút hóa chất</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	4	Máy hấp nhiệt độ thấp Model: AMSCO V-PRO maX Hãng sản xuất: Steris	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí cửa đóng mở</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Kiểm tra các van an toàn, van điện từ, đồng hồ áp lực, công tắc áp suất</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, nước xả</li> <li>- Kiểm tra kháng đốt, ron cửa, rò rỉ khí</li> <li>- Kiểm tra bộ lọc lọc khuẩn, hệ thống bơm hút hóa chất</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	5	Máy rửa đông máu Model: Plasmatherm Hãng sản xuất: Barkey	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	6	Máy rửa khử khuẩn sấy khô tự động Model: WD250 Hãng sản xuất: Belimed	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí đóng mở cửa, quạt sấy...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, đường ống nước, ống bơm hóa chất, gioăng cửa, thoát khí, rò rỉ</li> <li>- Kiểm tra các van, cảm biến, hệ thống báo động, công tắc an toàn</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	6	Máy rửa khử khuẩn sấy khô tự động Model: IWD 521 Hãng sản xuất: Ken A/S	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra phần cơ khí đóng mở cửa, quạt sấy...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống nước cấp, đường ống nước, ống bơm hóa chất, gioăng cửa, thoát khí, rò rỉ</li> <li>- Kiểm tra các van, cảm biến, hệ thống báo động, công tắc an toàn</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>

STT Nhóm	STT		Số lượng	Chi tiết công việc thực hiện
2	7	Máy tạo khí oxy Model: JMC9A Ni Hãng sản xuất: Jumao	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	8	Mô hình giảng dạy phẫu thuật nội soi Model: LAP Mentor III Hãng sản xuất: Symbionix USA Corporation (3D Systems)	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>
2	8	Mô hình giảng dạy siêu âm sản phụ khoa Model: U/S Mentor Hãng sản xuất: Symbionix USA Corporation (3D Systems)	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra tổng quát thiết bị, linh kiện phụ kiện, thiết bị phụ trợ,...</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điện, an toàn điện</li> <li>- Kiểm tra các cảm biến, hệ thống báo động</li> <li>- Vệ sinh thiết bị, mạch điện-điện tử</li> <li>- Cân chỉnh, hiệu chuẩn thiết bị</li> <li>- Bảo dưỡng theo quy trình hãng sản xuất</li> <li>- Vận hành thiết bị sao khi bảo trì</li> </ul>



**Phụ lục II**  
**MAU BẢNG BÁO GIÁ**

(Đính kèm Thông báo số 2015/TB-BVTD ngày 31/10/2024 của Bệnh viện Từ Dũ)

Công ty:.....

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

Địa chỉ:.....

**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Điện thoại:.....

**BẢNG BÁO GIÁ**

Kính gửi: Bệnh viện Từ Dũ

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số ..... /TB-BVTD ngày ... tháng ... năm 2024 của Bệnh viện Từ Dũ, chúng tôi là Công ty ..... báo giá cung cấp dịch vụ bảo trì thiết bị y tế như sau:

STT	Tên thiết bị	Mô tả dịch vụ (*)	Số lượng thiết bị	Số lần bảo trì/năm (**)	Đơn giá / 1 lần bảo trì (***)	Thành tiền
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(3)x(4)x(5)
1						
2						
...						
Tổng cộng thành tiền:						

Báo giá này có hiệu lực trong vòng: 180 ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm 2024.

(\*) *Mô tả dịch vụ: nêu rõ nội dung chi tiết công việc bảo trì cho từng chủng loại thiết bị, gồm:*

- Nội dung mô tả dịch vụ cơ bản theo quy định tại Phụ lục 1;

- Chi tiết các công việc bảo trì, bảo dưỡng theo quy định của Hãng sản xuất (nếu có).

(\*\*) *Số lần bảo trì / năm theo khuyến cáo của Hãng sản xuất, đính kèm tài liệu xác nhận của Hãng sản xuất (nếu có).*

(\*\*\*) *Đơn giá / 1 lần bảo trì đã bao gồm toàn bộ chi phí: vận chuyển, lắp đặt, thuế .....*

**Công ty chúng tôi cam kết:**

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá dịch vụ bảo trì của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực./.

....., ngày ... tháng ... năm .....

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp**  
(Ký tên và đóng dấu)