

**SỞ Y TẾ HÒA BÌNH  
BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH**

Số: 851/TMBG-BVĐKT  
V/v Thư mời chào báo giá

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

Hòa Bình, ngày 19 tháng 9 năm 2023

**Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam**

Căn cứ Thông tư số 14/2023/TT-BYT ngày 30/6/2023 của Bộ Y tế về việc Quy định trình tự, thủ tục xây dựng giá gói thầu mua sắm hàng hoá và cung cấp dịch vụ thuộc lĩnh vực trang thiết bị y tế tại các cơ sở y tế công lập;

Căn cứ nhu cầu khám, chữa bệnh các khoa và Kế hoạch phát triển của Bệnh viện.

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hòa Bình có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Bảo dưỡng, thay thế phụ kiện máy thở và máy gây mê kèm thở của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hòa Bình 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 Đa khoa tỉnh Hòa Bình, Địa chỉ: Tổ 10, phường Đồng Tiến, Thành phố Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình.

**2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:** Tổ nhận báo giá (Đ/c Trang, Sđt: 0985900286; Đ/c Thuý, Sđt: 0915464857; Đ/c Nam, Sđt: 0975481910

**3. Cách thức tiếp nhận báo giá:** Nhận trực tiếp hoặc gửi qua đường bưu điện tại địa chỉ: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hòa Bình, Tổ 10, phường Đồng Tiến, Thành phố Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình. Đồng thời gửi qua địa chỉ email: phongvattu.bvdk@hoabinh.gov.vn

**4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:** Từ 08h ngày 19 tháng 9 năm 2023 đến trước 17h ngày 29 tháng 9 năm 2023.

(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 120 ngày kể từ ngày 29 tháng 9 năm 2023.

**II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

1. Danh mục thiết bị y tế/ linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế (gọi chung là thiết bị): *Chi tiết theo Phụ lục đính kèm.*
2. **Địa điểm cung cấp, lắp đặt, bảo hành, bảo trì:** Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hòa Bình, Địa chỉ: Tô 10, phường Đồng Tiến, Thành phố Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình.
3. **Thời gian thực hiện dự kiến:** 60 ngày kể từ ngày Hợp đồng ký kết có hiệu lực.
4. **Mẫu Báo giá:** Theo mẫu được quy định tại Phụ lục kèm theo Thông tư số 14/2023/TT-BYT ngày 30/6/2023 của Bộ Y tế về việc Quy định trình tự, thủ tục xây dựng giá gói thầu mua sắm hàng hoá và cung cấp dịch vụ thuộc lĩnh vực trang thiết bị y tế tại các cơ sở y tế công lập (*Chi tiết theo Phụ lục mẫu báo giá đính kèm*).

*Nơi nhận:*

- Như trên;
- Ban Giám đốc;
- Khoa, phòng Bệnh viện;
- Lưu: VT, VT-TBYT.



GIÁM ĐỐC

Ts. Nguyễn Hoàng Diệu



## PHỤ LỤC

Bảo dưỡng, thay thế phụ kiện máy máy thở và máy gây mê kèm thở  
(Kèm theo thư mời chào báo giá số 851/TM-BVĐKT ngày 19 tháng 9 năm 2023)

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ khối lượng	Đơn vị tính
I	Máy gây mê kèm thở, Model: FABIUS PLUS			
1	Cảm biến oxy	Tương thích thiết bị	3	Chiếc
2	Cáp cảm biến oxy Housing	Tương thích thiết bị	2	Chiếc
3	Bảng mạch chính		1	Chiếc
4	Bộ kít bảo dưỡng 3 năm	+ 01 Bộ pin trong + 01 Nồi dưới piston + 01 Nồi trên piston + 01 Gioăng làm kín nồi hơi piston + 02 Lọc khí đầu vào + 01 Pin CMOS + 01 Đĩa sứ + 04 Gioăng làm kín bình bốc hơi	3	Bộ
5	Bộ bảo dưỡng khối Cosy	- Bộ màng van và gioăng làm kín van PEEP/Pmax: 01 bộ - Bộ màng van và gioăng làm kín van APL bypass: 01 bộ - Bộ đĩa van Fresh gas decoupling: 01 bộ	3	Bộ
6	Bảo dưỡng thiết bị	- Bảo dưỡng, hiệu chuẩn lại thiết bị + Vệ sinh máy chính và và monitor theo dõi khí mê + Vệ sinh khói thở bào gồm các van và cống thở + Vệ sinh buồng piston + Kiểm tra các bảng mạch, nguồn điện, nguồn khí + Hiệu chuẩn lại Piston, bơm tạo PEEP, Pmax	3	Máy

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ khối lượng	Đơn vị tính
		+ Hiệu chuẩn lại các cảm biến áp lực, cảm biến Oxy		
		+ Hiệu chuẩn lại giá trị PEEP		
		+ Hiệu chuẩn lại các thông số của máy		
		- Bảo trì định kỳ 2 lần/ năm		
		- Thay thế kit bảo dưỡng, đưa ra các khuyến cáo, hướng dẫn sử dụng cho người dùng		
<b>II</b>	<b>Máy thở; Model: SAVINA</b>			
1	Cáp cảm biến lưu lượng	Tương thích thiết bị	5	Chiếc
2	Cảm biến lưu lượng	Tương thích thiết bị	10	Chiếc
3	Cảm biến oxy	Tương thích thiết bị	2	Chiếc
4	Bộ pin trong	Tương thích thiết bị	6	Chiếc
5	Bộ kít bảo dưỡng 1 năm	+ 02 Màng van thở ra + 01 Bộ màng lọc khí đầu vào + 01 Microfilter	3	Bộ
6	Bảo dưỡng thiết bị	- Bảo dưỡng, hiệu chuẩn lại thiết bị + Vệ sinh tổng thể máy. + Kiểm tra tổng quát khung và vỏ máy. + Kiểm tra màng lọc vi khuẩn. + Kiểm tra và làm kín hệ thống khí: kiểm tra các vòng đệm, gioăng cao su tròn O-ring chống thấm + Kiểm tra hệ thống bo mạch. + Kiểm tra áp lực các van xả khí và hiệu chỉnh. + Kiểm áp lực khí đầu vào. + Kiểm tra các phím cứng. + Kiểm tra hiệu điện thế ở các cầu phản và hiệu chỉnh. - Bảo trì định kỳ 2 lần/ năm	3	Máy

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ khối lượng	Đơn vị tính
		- Đưa ra các chỉ dẫn, khuyến cáo, góp ý với người sử dụng.		
<b>III</b>	<b>Máy thở, Model: BENET 840</b>			
1	Cảm biến oxy	Tương thích thiết bị	8	Chiếc
2	Điện trở đo nhiệt độ khí đầu ra	Tương thích thiết bị	1	Chiếc
3	Van thở ra	Tương thích thiết bị	1	Chiếc
4	Cảm biến lưu lượng thở ra	Tương thích thiết bị	1	Chiếc
5	Cảm biến lưu lượng thở vào khí và oxy	Tương thích thiết bị	2	Chiếc
6	Van an toàn	Tương thích thiết bị	1	Chiếc
7	Van điện từ khí và oxy thở ra	Tương thích thiết bị	2	Chiếc
8	Bảo dưỡng thiết bị	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bảo trì định kỳ 2 lần/ năm</li> <li>+ Vệ sinh tổng thể máy</li> <li>+ Kiểm tra tổng quát khung và vỏ máy, các phím cứng, màn hình</li> <li>+ Kiểm tra, vệ sinh hệ thống làm ấm ẩm đường thở</li> <li>+ Kiểm tra màng lọc vi khuẩn</li> <li>+ Kiểm tra và làm kín hệ thống khí: kiểm tra các vòng đệm, gioăng cao su tròn o-ring chống rò khí</li> <li>+ Kiểm tra hệ thống bo mạch</li> <li>+ Kiểm tra áp lực khí đầu vào, áp lực các van xả khí và hiệu chỉnh</li> <li>+ Kiểm tra hiệu điện thế ở các phần và hiệu chỉnh</li> <li>+ Hiệu chỉnh các cảm biến oxy, lưu lượng</li> <li>+ Hiệu chỉnh các thông số: Vt, f, FiO2, P,...</li> </ul>	8	Máy

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ khối lượng	Đơn vị tính
		+ Chạy thử không tải máy trước và sau khi bảo dưỡng		
		+ Đưa ra có chỉ dẫn, khuyến cáo cho người sử dụng		
IV	<b>Máy thở, Model: SIARETRON 4000</b>			
1	Cảm biến oxy	Tương thích thiết bị	11	Chiếc
2	Dây cáp cảm biến oxy	Tương thích thiết bị	5	Chiếc
3	Bảng mạch sạc pin	Tương thích thiết bị	2	Bộ
4	Pin trong	Tương thích thiết bị	4	Bộ
5	Phin lọc tua pin	Tương thích thiết bị	1	Bộ
6	Bảng mạch nguồn	Tương thích thiết bị	1	Bộ
7	Bảo dưỡng thiết bị	+ Vệ sinh tổng thể máy. + Kiểm tra tổng quát khung và vỏ máy. + Kiểm tra các phím cứng, nguồn điện, nguồn khí + Vệ sinh các phin lọc, các van khí + Kiểm tra các vòng đệm, gioăng làm kín khí + Kiểm tra hệ thống bo mạch. + Kiểm tra áp lực các van xả khí và hiệu chỉnh. + Kiểm áp lực khí đầu vào. + Kiểm tra hiệu điện thế ở các cầu phản và hiệu chỉnh. + Hiệu chuẩn các thông số điện áp + Hiệu chuẩn lại các thông số cài đặt của máy	11	Máy
		- Bảo trì định kỳ 2 lần/ năm - Đưa ra các chỉ dẫn, khuyến cáo, góp ý với người sử dụng.		

**BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH HOÀ BÌNH**



## PHỤ LỤC MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo Thư mời chào báo giá số 851/TMBG-BVĐKT ngày 19/9/2023  
của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hòa Bình)

### BÁO GIÁ<sup>(1)</sup>

Kính gửi: ... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá]

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của.... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá], chúng tôi .... [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho các Phụ kiện thay thế như sau:

1. Báo giá cho các Phụ kiện thay thế và dịch vụ liên quan

STT	Danh mục <sup>(2)</sup>	Ký, mã, nhãn hiệu, model, model, hãng sản xuất <sup>(3)</sup>	Mã HS <sup>(4)</sup>	Năm sản xuất <sup>(5)</sup>	Xuất xứ <sup>(6)</sup>	Số lượng/khối lượng <sup>(7)</sup>	Đơn giá <sup>(8)</sup> (VND)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan <sup>(9)</sup> (VND)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) <sup>(10)</sup> (VND)	Thành tiền <sup>(11)</sup> (VND)
1	Phụ kiện A									
2	Phụ kiện B									
n	...									

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mồi thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
<b>Tổng cộng:</b>						

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: .... ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 120 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm ... [ghi

*ngày ....tháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá].*

3. 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 trị 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 hàng sản xuất,  
nhà cung cấp<sup>(12)</sup>**

*(Ký tên, đóng dấu (nếu có))*