

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Trị có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo xây dựng giá, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu theo quy định tại điểm d, khoản 2, điều 18 Nghị định 214/2025/NĐ-CP quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Sửa chữa, bảo trì và lắp đặt thiết bị toàn bộ Hệ thống khí sạch phòng mổ Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Trị.

Kính đề nghị các Hãng sản xuất, Nhà cung cấp tại Việt Nam quan tâm vui lòng gửi bảng chào giá về Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Trị với các 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 Quảng Trị. Địa chỉ: 266 Hùng Vương – phường Nam Đông Hà – tỉnh Quảng Trị.

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

- Ths. Trần Thị Lệ Hà – Phòng Hành chính quản trị

- Số điện thoại: 0943.635.551. Email: lehavinhlinh@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá

- Nhận trực tiếp gửi đến Phòng Hành chính quản trị, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Trị hoặc qua Email: lehavinhlinh@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá

- Từ ngày 02 tháng 7 năm 2026 đến trước 17h00 ngày 12 tháng 7 năm 2026.

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 90 ngày kể từ ngày 12/7/2026

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục hàng hóa:

STT	Danh mục	Đơn vị	Số lượng
A	Bảo trì vệ sinh kiểm tra hoạt động Thiết bị		
1	Bộ xử lý không khí - AHU, sử dụng nước lạnh: Công suất lạnh: 70,2kW Lưu lượng gió: 7.200m ³ /h	bộ	9
2	Bộ xử lý không khí - AHU, sử dụng nước lạnh: Công suất lạnh: 29,3kW Lưu lượng gió: 4.000m ³ /h	bộ	1
3	Bộ xử lý không khí - AHU, sử dụng nước lạnh: Công suất lạnh: 23,2kW Lưu lượng gió: 7.200m ³ /h	bộ	4
4	Thiết bị sản xuất nước lạnh - Chillers giải nhiệt gió Công suất lạnh: 130 kW	bộ	3
5	Bơm nước lạnh: - Lưu lượng: 37,7m ³ /h - Công suất: 3kW	cái	3
B	Lắp đặt thiết bị bổ sung hệ thống		
6	Lắp đặt bổ sung RCA-F130C-Q4A Thông số kỹ thuật: - Công suất lạnh: 130 kw - Công suất điện : 41,9 kw - COP : 3,1 - Điều tiết năng lượng: (0-50-100)% - Máy nén: + Chủng loại : Hermetic scroll compressor + Số lượng máy nén : 2 - Lưu lượng nước : 22,4 m ³ /h - Độ sụt áp : 45 kPa - Đường kính ống kết nối : DN65 - Quạt: + Lưu lượng gió: 4800m ³ /h + Số lượng quạt: 2 + Công suất quạt: 2,2 kw - Kích thước (L*W*H) : (2200×1100×2205)mm - Trọng lượng: 850 kg - Loại gas sử dụng : R410A - Máy lắp đặt bổ sung phải tương thích hệ điều khiển với hệ thống hiện hữu.	bộ	1
7	Phục hồi lại 3 cụm chillers Thay lọc, bảng điều khiển hệ thống	bộ	3
8	Bảo dưỡng thay thế các van điện đóng mở của hệ thống	hệ	1

	AHU, kiểm tra toàn bộ hệ thống dây điện.		
9	Thay thế bảng điều khiển trong các phòng mổ	hệ	1
C	Phần Xây Lắp		
10	Ống gió mềm kèm bảo ôn		
10.1	Ø250	m	120
10.2	Ø300	m	90
10.3	Ø350	m	40
11	Phin lọc HEPA		
11.1	KT:915x915x149	cái	16
11.2	KT:610x610x149	cái	8
11.3	KT:610x610x292	cái	18
11.4	Lọc thô G4 AHU : KT:1200x918x150mm	cái	14
11.5	Lọc túi F7 AHU : KT:1200x918x550mm	cái	14
12	Bảo ôn ống gió dày 25mm	m2	1.950
13	Khớp nối mềm Simili	cái	18
14	Thay toàn bộ cách nhiệt đường ống bị hỏng	hệ	1
15	Hiệu chỉnh các tấm chảy không khí xuống trong các phòng mổ	hệ	1
D	Hệ ống nước lạnh Chiller		
16	Bảo ôn dày 25mm	m2	420
17	Van chặn (van chặn nước)		
17.1	DN100	cái	2
17.2	DN80	cái	4
17.3	DN65	cái	2
17.4	DN40	cái	1
17.5	DN32	cái	5
17.6	DN15	cái	4
18	Y lọc		
18.1	DN80	cái	1
18.2	DN65	cái	2
18.3	DN40	cái	1
18.4	DN32	cái	2
19	Van một chiều		
19.1	DN80	cái	1
19.2	DN32	cái	1
20	Van cân bằng		
20.1	DN65	cái	2
20.2	DN40	cái	1
20.3	DN32	cái	2
21	Van điện từ		
21.1	DN65	cái	2
21.2	DN40	cái	1
21.3	DN32	cái	2

22	Khớp nối mềm		
22.1	DN80	cái	4
22.2	DN65	cái	4
22.3	DN40	cái	1
22.4	DN32	cái	7
23	Van xả đáy DN25	cái	18
24	Áp kế	cái	8
25	Nhiệt kế	cái	2
26	Công tắc dòng nước	bộ	2
27	Van xả khí tự động	cái	2
28	Bảo ôn D34 dày 10mm	m	60
E	Hệ giá đỡ thiết bị		
29	Giá đỡ hệ Chillers, vật tư phụ cải tạo hệ thống	bộ	1
30	Vận hành chạy thử cân chỉnh hệ thống	hệ	1
F	Chi phí quản lý điều hành, nâng cấp	hệ	1
G	Hệ tủ điện điều khiển AHU	hệ	1
31	DB-AHU : Vỏ tủ điện Màu sơn RAL7032 (60-120 Micron), IP42, Form1, 1 Lớp cửa, kích thước H1000W700D350	Tủ	8
31.1	In Coming		
	Cầu dao tự động dạng khối MCCB 3P/ 63A/ 10kA	Cái	8
33.2	Out Coming		
	Cầu dao tự động MCB 3P/ 20A/ 6KA	Cái	32
	Cầu dao tự động MCB 1P/ 10A/ 6KA	Cái	24
31.3	AHU 3KW		
	Selector Switch-3 Position	Cái	8
	Push button, w/integral LED 230VAC , RED	Cái	8
	Push button, w/integral LED 230VAC , GREEN	Cái	8
	Pilot light w/integral LED 220VAC/DC -YELLOW	Cái	8
	Emergency stop (Turn to release)	Cái	8
	Biến Tần AHU 3P 380VAC 3KW	Cái	8
31.4	HEATER 1, 2, 3		
	Contactoer 18A/1a1b	Cái	24
	Pilot light w/integral LED 220VAC/DC -RED	Cái	24
	Pilot light w/integral LED 220VAC/DC -GREEN	Cái	32
	RELAY RN4S 220VAC , 5A + SOCKET PYF014A	Cái	16
31.5	DDC & sensor		
	Cấu hình bộ điều khiển + Bộ điều khiển mạng automation station + Bộ vi xử lý + Loại TI Sitara AM335X Lõi kép ARM Cortex A8 + Tốc độ xung nhịp 1 GHz + Bộ nhớ hệ thống 4 GB eMMC Flash + 512 MB DDR3	Bộ	8

	<p>DRAM</p> <ul style="list-style-type: none"> + Đồng hồ thời gian thực Có, được hỗ trợ trong 7 ngày thông thường + Truyền thông giao tiếp bật cao + Bacnet IP + Bacnet MS/TP + Modbus RTU/TCP/IP + Sensor bus <p>Cổng giao tiếp:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Ethernet: 2 cổng RJ45 + 2 Cổng RS485 + 8 Universal Inputs + 8 Uniputs with relay + Hỗ trợ số Module mở rộng: 5 Module hoặc 96 point + EN 61326-1:2013 + EN 61000-3-2:2014 + EN 61000-3-3:2013 + Approvals UL Listed (US) : + UL916 Energy Management Equipment – File No. E176435 + UUKL/PAZX - File No. S36815 		
	<p>Cảm Biến Nhiệt Độ Gió, Độ Ẩm Gió</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giải đo : độ ẩm 0-100%RH - Độ chính xác : $\pm 0.4^{\circ}\text{C}(0.3^{\circ}\text{C}) @ 5\sim 60^{\circ}\text{C}$, 3%RH (25°C, 20~80%RH) - Điều kiện làm việc: $-20\sim 70^{\circ}\text{C}$, 5~95%RH (Non cond.) - Nhiệt độ bảo quản: -20°C đến 80°C - Nguồn cấp : 16~28VAC/ 16~35VDC - Tín hiệu ra : 0-10V - Màn hình hiển thị: LCD (Tùy chọn). - Cấp bảo vệ: IP56 - Tương thích: CE 	Cái	8
	<p>Cảm Biến Áp Suất Gió</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giải đo : áp suất 0-250, 0-500, 0-1000 pa - Độ chính xác : $\pm 1.0\% \text{FS} (\pm 2.0\% \text{FS} @ 25\text{Pa range})$ - Điều kiện làm việc: $-20\sim 70^{\circ}\text{C}$, 5~95%RH (không ngưng tụ.) - Nhiệt độ bảo quản: -20°C đến 80°C - Nguồn cấp : 16~28VAC/ 16~35VDC - Tín hiệu ra : 0-10V - Màn hình hiển thị: LCD (Tùy chọn). - Trọng lượng: 165g~200g - Cấp bảo vệ: IP54 - Tương thích: CE 	Cái	8

	Công Tắc Chênh Áp Suất - Giải đo : áp suất 20-300 pa - Độ chính xác : $\pm 1.0\%FS$ ($\pm 2.0\%FS@25Pa$ range) - Điều kiện làm việc: -30~75°C, 5~95%RH (không ngưng tụ.) - Nhiệt độ bảo quản: -30°C đến 75°C - Nguồn cấp : 16~28VAC/ 16~35VDC - Tín hiệu ra : SPDT, 2A/250VAC, 1A/30VDC - Màn hình hiển thị: không - Trọng lượng: 85g~135g - Cấp bảo vệ: IP54 - Tương thích: CE	Cái	8
32	METERING & PROTECTION & CONTROL		
32..1	Fan & Filter	Cái	16
32.2	Dây động lực, điều khiển, Phụ kiện lắp đặt tủ điện	Tủ	8
33	Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm phòng - Giải đo : độ ẩm 0-100%RH, nhiệt độ -20-60 tùy chọn - Độ chính xác : $< \pm 0.3^{\circ}C(0.3^{\circ}C)$ @ 5~60°C, 3%RH (25°C, 20~80%RH) - Điều kiện làm việc: -20~70°C, 5~95%RH (Non cond.) - Nhiệt độ bảo quản: -20°C đến 80°C - Nguồn cấp : 16~28VAC/ 16~35VDC - Tín hiệu ra : 0-10V - Màn hình hiển thị: LCD - Cấp bảo vệ: IP30 - Tương thích: CE	Cái	1
34	Cảm biến quá nhiệt heater - Giải đo : 0-90°C - Điều kiện làm việc: -20~70°C, 5~95%RH (Non cond.) - Nhiệt độ bảo quản: -15°C đến 55°C - Tín hiệu ra : Relay C-1: 10(2,5) A / 250 V AC C-2: 6(2,5) A / 250 V AC - Cấp bảo vệ: IP40 - Tương thích: CE	Cái	1

Lưu ý:

- Sau khi gửi báo giá file mềm đến Email, đề nghị gửi báo giá gốc bản cứng vào địa chỉ: Phòng Hành chính quản trị, Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Trị. Địa chỉ: 266 Hùng Vương – phường Nam Đông Hà – tỉnh Quảng Trị.

- Báo giá ghi rõ thuế VAT và các dịch vụ liên quan kèm theo (nếu có).

2. Địa điểm cung cấp, vận chuyển

2.1 Địa điểm cung cấp: Tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Trị - 266 Hùng Vương, phường Nam Đông Hà, tỉnh Quảng Trị.

2.2 Yêu cầu về vận chuyển, cung cấp dịch vụ:

- Chi phí trên đã bao gồm vận chuyển, cung cấp tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Trị.

3. Thông tin khác

- Để đảm bảo việc cung cấp dịch vụ và thanh toán không bị trở ngại. Yêu cầu đơn vị báo giá cung cấp đầy đủ các thông tin: tên đơn vị/cá nhân, địa chỉ, số điện thoại, mã số thuế, tên chủ tài khoản và số tài khoản ngân hàng,... trong báo giá.

- Đơn vị cung cấp báo giá chịu trách nhiệm cung cấp thông tin về giá của hàng hóa, dịch vụ phù hợp với khả năng cung cấp của mình và phải bảo đảm việc cung cấp báo giá không vi phạm quy định về pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá hoặc nâng khống giá.

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

- Thư mời báo giá được đăng tải trên hệ thống thông tin điện tử của Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Trị (<https://quangtrihospital.vn/>) và Hệ thống đấu thầu quốc gia (<https://muasamcong.mpi.gov.vn/>).

Bệnh viện xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý công ty./.

Nơi nhận:

- Các Hãng sản xuất, nhà cung cấp tại VN;
- Lưu: TCKT, HCQT .

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Thị Luyện