

Số : 2164 /BVĐKĐG-VTTB
V/v Chào giá điều hòa nhiệt độ cho
các khoa phòng

Hà Nội, ngày 07 tháng 11 năm 2023

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

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

Bệnh viện đa khoa Đức Giang 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: **Cung cấp, lắp đặt điều hòa nhiệt độ cho các khoa phòng** Với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa Đức Giang
 - Địa chỉ: Số 54, phố Trường Lâm, quận Long Biên, TP Hà Nội
 - Điện thoại: 024 38711751
 - Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Đ/c Nguyễn Xuân Quý, Nhân viên phòng VTTB,
 - ĐT: 0948340850
 - Email: vttbytducgiang@gmail.com
 - Cách thức nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại bộ phận Văn thư Bệnh viện - Tầng 1- Tòa A- BVĐK Đức Giang.
 - + Địa chỉ: Số 54, phố Trường Lâm, quận Long Biên, TP Hà Nội
 - + Điện thoại: 024 38711751
 - Nhận qua email: + vttbytducgiang@gmail.com
 - Thời hạn nhận báo giá: từ 08h ngày 07 tháng 11 năm 2023 đến trước 17 h ngày 17 tháng 11 năm 2023
- Các báo giá nhận được sau thời điểm trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày kể từ ngày 17 tháng 11 năm 2023

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục hàng hóa:
Đính kèm phụ lục 1.
- Địa điểm cung cấp, lắp đặt, các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản: Tại Bệnh viện đa khoa Đức Giang
- Thời gian giao hàng dự kiến: ≤ 30 ngày

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán chuyển khoản sau khi thực hiện hợp đồng và đầy đủ hồ sơ hợp lệ.

5. Các thông tin khác (nếu có): Hàng mới 100% có đầy đủ hồ sơ giấy tờ, sản xuất năm 2023.

Trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: VT, VTTB.



GIÁM ĐỐC ✓

Nguyễn Văn Thường

PHỤ LỤC 1

TT	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Đơn vị	Số lượng	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Điều hòa công suất 12000BTU 2 chiều, treo tường	Bộ	80	<ul style="list-style-type: none"> - Điều hòa treo tường, 2 chiều, Inverter - Công suất làm lạnh: ≥ 3.5 kW; ≥ 11000 Btu/h - Công suất sưởi ấm: ≥ 3.5 kW; ≥ 11000 Btu/h - Điện nguồn: 1 pha, 220-240V, 50 Hz/220-230V, 60 Hz; - Dòng Điện hoạt động định mức lạnh, sưởi: ≤ 5A - Điện năng tiêu thụ làm lạnh: ≤ 1.250 W - Điện năng tiêu thụ sưởi ấm: ≤ 1.250 W - Hiệu suất lạnh toàn mùa (CSPF): ≥ 3.24 - Lưu lượng gió (cao): Chế độ lạnh: ≥ 10 m³/phút; Chế độ sưởi: ≥ 10 m³/phút - Tốc độ quạt ≥ 3 bước êm và tự động - Độ ồn hoạt động dàn lạnh tối đa (Chế độ lạnh hoặc sưởi): ≤ 44 dB(A) - Độ ồn hoạt động dàn nóng tối đa (Chế độ lạnh hoặc sưởi): ≤ 50 dB(A) - Máy nén: máy nén DC rotary hoặc tương đương - Dàn trao đổi nhiệt: Sử dụng công nghệ xử lý chống ăn mòn hoặc tương đương - Loại môi chất (Ga lạnh): R32 - Bộ Điều khiển từ xa: Loại không dây - Màu mặt nạ: Trắng sáng; màu vỏ máy: Trắng ngà - Bảo hành ≥ 1 năm cho toàn bộ máy và máy nén ≥ 5 năm
2	Điều hòa công suất 18000BTU 2	Bộ	20	<ul style="list-style-type: none"> - Điều hòa treo tường, 2 chiều, Inverter - Công suất làm lạnh: ≥ 5.5 kW; ≥ 18000 Btu/h - Công suất sưởi ấm: ≥ 5.5 kW; ≥ 18000 Btu/h

	chiều, treo tường			<ul style="list-style-type: none"> - Điện nguồn: 1 pha, 220-240V, 50 Hz/220-230V, 60 Hz; - Dòng Điện hoạt động định mức lạnh, sưởi: $\leq 11A$; - Điện năng tiêu thụ làm lạnh: $\leq 2.500 W$; - Điện năng tiêu thụ sưởi ấm: $\leq 2.500 W$; - Hiệu suất lạnh toàn mùa (CSPF): ≥ 3.38 - Lưu lượng gió (cao): Chế độ lạnh: $\geq 14 m^3/phút$; Chế độ sưởi: $\geq 14 m^3/phút$ - Tốc độ quạt ≥ 3 bước êm và tự động - Độ ồn hoạt động dàn lạnh tối đa (chế độ lạnh hoặc sưởi): $\leq 47 dB(A)$ - Độ ồn hoạt động dàn nóng tối đa : $\leq 50 dB(A)$ - Máy nén: Máy nén DC rotary hoặc tương đương - Dàn trao đổi nhiệt: sử dụng công nghệ xử lý chống ăn mòn hoặc tương đương - Loại môi chất (Ga lạnh): R32 - Bộ điều khiển từ xa: Loại không dây Màu - Màu mặt nạ: Trắng sáng; màu vỏ máy: Trắng ngà - Bảo hành ≥ 1 năm cho toàn bộ máy và máy nén ≥ 5 năm
3	Ống đồng dẫn tác nhân lạnh $\varnothing 6.4mm$	M	500	Chất liệu đồng, đường kính 6,35mm, độ dày $\geq 0,7mm$, quy cách cuộn 15m; tuân thủ theo quy định của nhà sản xuất
4	Ống đồng dẫn tác nhân lạnh $\varnothing 10mm$	M	400	Chất liệu đồng, đường kính 9,52mm, độ dày $\geq 0,7mm$; quy cách cuộn 15m; tuân thủ theo quy định của nhà sản xuất
5	Ống đồng dẫn tác nhân lạnh $\varnothing 12 mm$	M	100	Chất liệu đồng, đường kính 12 mm, độ dày $\geq 0,7mm$; quy cách cuộn 15m; tuân thủ theo quy định của nhà sản xuất

6	Bảo ôn ống đồng ø6.4	M	500	Chất liệu: Cao su ni-trin dạng xốp; độ dày 19mm; Hệ số dẫn nhiệt $k \leq 0,038$; Cấu trúc ô kín chứa khí N2 bên trong, chống thấm thấu hơi ẩm, chống hấp thụ nước; chống tia UV; Không gây ôxy hoá ống đồng; mức độ cách nhiệt cao, chống cháy tốt
7	Bảo ôn ống đồng ø10	M	400	Chất liệu: Cao su ni-trin dạng xốp; độ dày 19mm; Hệ số dẫn nhiệt $k \leq 0,038$; Cấu trúc ô kín chứa khí N2 bên trong, chống thấm thấu hơi ẩm, chống hấp thụ nước; chống tia UV; Không gây ôxy hoá ống đồng; mức độ cách nhiệt cao, chống cháy tốt
8	Bảo ôn ống đồng ø12	M	100	Chất liệu: Cao su ni-trin dạng xốp; độ dày 19mm; Hệ số dẫn nhiệt $k \leq 0,038$; Cấu trúc ô kín chứa khí N2 bên trong, chống thấm thấu hơi ẩm, chống hấp thụ nước; chống tia UV; Không gây ôxy hoá ống đồng; mức độ cách nhiệt cao, chống cháy tốt
9	Ống nước thải D21mm	M	200	Ống nhựa PVC Tiên Phong loại C2(hoặc tương đương),
10	Dây điện 2x1.5mm ²	M	800	Dây điện Cu/PVC Trần Phú hoặc cad-i-sun hoặc tương đương
11	Dây điện 2x2.5mm ²	M	200	Dây điện Cu/PVC Trần Phú hoặc cad-i-sun hoặc tương đương
12	Giá đỡ máy 12.000 Btu	Bộ	80	Thiết kế chữ L, có các lỗ để bắt vít; kích thước cạnh ngắn 24cm, cạnh dài 40cm; được làm bằng sắt chống gỉ, chống ăn mòn, có độ bền cao, chắc chắn, chịu được trọng lượng của giàn nóng điều hoà 12.000 - 18.000 Btu
13	Giá đỡ máy 18.000 Btu	Bộ	20	Thiết kế chữ L, có các lỗ để bắt vít; kích thước cạnh ngắn 35cm, cạnh dài 52cm; được làm bằng sắt chống gỉ, chống ăn mòn, có độ bền cao, chắc chắn, chịu được trọng lượng của giàn nóng điều hoà ≥ 18.000 Btu
14	Lắp đặt máy điều hoà 2 cục, loại máy treo tường	Bộ	100	Nhân công lắp đặt hoàn chỉnh

15	Vật tư phụ (băng cuộn, ốc vít, băng dính....)	Bộ	100	Băng cuộn, ốc vít, băng dính, đai ống....
----	--	----	-----	---