

Đồng Hới, ngày 26 tháng 7 năm 2023

Số: 1168/BVĐK

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện đa khoa thành phố Đồng Hới tỉnh Quảng Bình có nhu cầu tiếp nhận báo để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Mua sắm, lắp đặt hệ thống khí y tế phục vụ công tác khám, chữa bệnh 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 thành phố Đồng Hới tỉnh Quảng Bình

Địa chỉ: 178 Lê Lợi- Phường Đức Ninh Đông- TP Đồng Hới- tỉnh Quảng Bình

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Hoàng Văn Quý. Chức vụ: Phó khoa Dược – Vật tư trang thiết bị y tế; số điện thoại: 0973.756.125.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bệnh viện đa khoa thành phố Đồng Hới tỉnh Quảng Bình; Địa chỉ: 178 Lê Lợi – Phường Đức Ninh Đông – Tp Đồng Hới – Tỉnh Quảng Bình.

- Nhận qua email: bvdkdonghoi@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 11 giờ ngày 27 tháng 7 năm 2023 đến trước 17 giờ ngày 07 tháng 8 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 90 ngày, kể từ ngày 07 tháng 8 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) :

(theo danh mục đính kèm tại phụ lục).

2. Giá trên bao gồm: phí lắp đặt, vận chuyển và thuế (VAT)

3. Địa điểm cung cấp, lắp đặt, vận chuyển, hướng dẫn sử dụng, bảo hành: Tại Bệnh viện đa khoa thành phố Đồng Hới tỉnh Quảng Bình.

4. Thời gian giao hàng dự kiến: 180 ngày

5. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

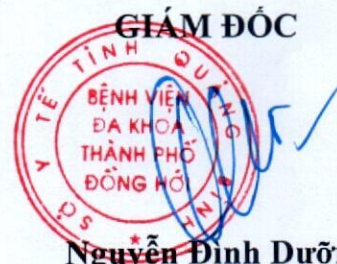
- Không tạm ứng

- Thanh toán hợp đồng: 90 ngày kể từ ngày nghiệm thu hoàn thành đưa vào sử dụng.

Xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang TTĐT Bệnh viện
- Sở Y tế (Website)
- Lưu VT, KD

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Đình Dương

PHỤ LỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ
(Kèm theo công văn yêu cầu báo giá số M68 / BVĐH ngày 26 tháng 7 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	Đơn vị tính	Số lượng/khối lượng
I	TRUNG TÂM CUNG CẤP KHÍ OXY HOÁ LỎNG (Bao gồm cả nhà để và bao gồm oxy nạp lần đầu)	1. Yêu cầu chung:	Bộ	01
		Chất lượng mới 100%, năm sản xuất 2023 trở về sau Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015, CE Tiêu chuẩn chất lượng thi công lắp đặt: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, Phù hợp tiêu chuẩn TCVN8022-1 2. Cấu hình: - Bồn oxy hóa lỏng kèm giàn hóa hơi: 01 bộ Bộ điều áp : 01 bộ - Bộ tiết kiệm oxy: 01 bộ - Bệ để bồn và nhà bảo vệ bồn		
		Thông số kỹ thuật:		
1	Bồn oxy hóa lỏng:	Bồn oxy hóa lỏng: - Là loại bồn chứa kiểu đứng - Thể tích chứa: 4.8m³ - Dung tích ròng: 4.56 m³ - Tỷ lệ bay hơi: 0.3%/ ngày - Áp suất làm việc: 1.6 Mpa - Kích thước Bồn: 2400x3036 mm - Kích thước đáy: 2173mm - Cao thông thủy: 3036mm - Vật liệu vỏ trong: S30408 - Vật liệu vỏ ngoài: Q345R	Bồn	01
2	Dàn hóa hơi (Kèm theo bồn)	Dàn hóa hơi: - Công suất: 80Nm³/h	Cái	01

3	Bộ điều áp:	Bộ điều áp:	Bộ	01
		- Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 9001:2015 - Áp suất đầu vào 50 bar		
		- Điều chỉnh áp lực trong dải từ 1.4bar - 17bar - Lưu lượng làm việc tối đa: 400 m3/giờ - Điều tiết và ổn định áp suất khí cấp vào hệ thống - Xả khí khi áp suất vượt quá ngưỡng cho phép - Cô lập với hệ thống khi cần thiết - Tổ hợp bộ điều áp bao gồm: Bộ điều chỉnh áp lực đầu ra Gloor: 02 cái Đồng hồ hiển thị áp suất: 01 cái Van an toàn - Phụ kiện lắp đặt: Van cách ly, giá đỡ, đai đỡ: 01 lô		
4	Bộ tiết kiệm oxy		Bộ	01
5	Bệ đỡ bồn và nhà bảo vệ bồn	Kích thước bệ đỡ: dài x rộng x cao: 3500x3500x200 mm Cốt thép: D10 Nhà bảo vệ + Tường xây 1500mm chất 2 mặt + Cửa ra vào rộng 1200mm cao 2500mm + Lưới B40 xung quanh bảo vệ, cao 2000mm tính từ tường xây + Mái lợp tôn loại 4 mái, kích thước 4500x4500mm	Nhà	01
6	Ống kẽm luồn ống chạy qua đường	Ống kẽm D32	Lô	01

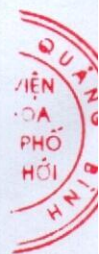
7	Ô xy lỏng làm sạch và nạp lần đầu	Loại oxy dùng cho y tế Chất liệu oxy $\geq 96\%$	Tán	05
II NGỒ CẤP KHÍ VÀ THIẾT BỊ NGOẠI VI				
1	Ngồ khí oxy	1. Yêu cầu chung: Năm sản xuất: 2022 trở về sau Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015, ISO13485:2016, CE Tiêu chuẩn chất lượng thi công lắp đặt: ISO 9001:2015, ISO 13485 :2016, phù hợp tiêu chuẩn TCVN8022-1 2. Cấu hình: - Ô khí oxy: 01 ô - Vỏ hộp: 01 cái - Ống đồng kết nối 10mm: 01 cái 3. Thông số kỹ thuật: - Sử dụng chuyên biệt cho loại khí ôxy Chuẩn khí: Tương thích với các ô khí hiện hữu của bệnh viện - Sử dụng thanh cài làm khoá giữ đầu cắm đực - Phần đế: Được thiết kế bằng đồng - Van 1 chiều được tích hợp với phần đế nhằm đảm bảo việc sửa chữa, bảo dưỡng mà không phải ngắt khí - Đoạn ống đồng D10 được kết nối liền để nhằm đảm bảo việc hàn kết nối không làm ảnh hưởng đến ô khí	Bộ	22

NH
BỆNH
ĐA K
THÀNH
ĐỒNG
S

(Handwritten signature)

		- Phần hoàn thiện làm bằng đồng mạ crom • Kết nối đầu vào có ren, mã hóa ổ cắm từng loại khí • Van hoạt động bằng áp lực đẩy đường ống; • Kết nối đầu ra với các phụ kiện kết nối khác nhau cho từng loại khí. - Đế van $\geq 27\text{mm}$ - Đường kính mặt: $\leq 50\text{ mm}$ - Ống đồng kết nối: $\phi 10\text{ mm}$ - Áp lực làm việc: 5 bar		
2	Lưu lượng kế kèm bình làm ẩm	1. Yêu cầu chung: Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015, ISO13485:2016, CE Năm sản xuất: 2022 trở về sau 2. Cấu hình: - Lưu lượng kế: 01 bộ - Bình làm ẩm: 01 bình - Đầu cắm nhanh: 01 bình 3. Thông số kỹ thuật: - Lưu lượng kế có mức điều chỉnh: 0 - 15 lít/ phút - Bình làm ẩm có dung tích 350 ml có thể hấp tiệt trùng tại 121 độ C - Đầu cắm nhanh chuẩn cắm DIN - Chất liệu: Inox 304	Bộ	22
3	Đầu cắm nhanh cho oxy chuẩn DIN	1. Yêu cầu chung: Chất lượng mới 100% Năm sản xuất: 2023 trở về sau 2. Cấu hình: - Đầu cắm nhanh khí oxy:	Cái	05

		3. Thông số kỹ thuật: - Đầu cắm nhanh chuẩn DIN cho khí oxy - Mã hóa cơ khí cho từng loại khí		
III	ỐNG ĐỒNG VÀ PHỤ KIỆN LẮP ĐẶT			
1	Hệ thống Ống đồng chuyên dùng cho y tế	<i>Yêu cầu chung:</i> Năm sản xuất: 2022 trở về sau Chất lượng mới 100% Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 Tiêu chuẩn chất lượng thi công lắp đặt: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, Phù hợp tiêu chuẩn TCVN 8022-1 Là loại chuyên dùng, phù hợp theo tiêu chuẩn BS EN 13348		
1.1	Cung cấp và lắp đặt ống đồng D12x0.8mm		m	35
1.2	Cung cấp và lắp đặt ống đồng D15x0.7mm		m	28
1.3	Cung cấp và lắp đặt ống đồng D22x0.9mm		m	20
1.4	Cung cấp và lắp đặt ống đồng D28x0.9mm		m	65
2	Phụ kiện lắp đặt đường ống đồng chuyên dùng cho y tế	Năm sản xuất: 2022 trở về sau Chất lượng mới 100%		
		Tiêu chuẩn chất lượng thi công lắp đặt: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, Phù hợp tiêu chuẩn TCVN 8022-1 Là loại chuyên dùng, phù hợp theo tiêu chuẩn BS EN 1254		
2.1	Cung cấp và lắp đặt măng xông đồng D12		Cái	05



2.2	Cung cấp và lắp đặt măng xông đồng D15		Cái	07
2.3	Cung cấp và lắp đặt măng xông đồng D22		Cái	08
2.4	Cung cấp và lắp đặt măng xông đồng D28		Cái	25
2.5	Cung cấp và lắp đặt tê đồng D12		Cái	16
2.6	Cung cấp và lắp đặt tê đồng D15		Cái	03
2.7	Cung cấp và lắp đặt tê đồng D22		Cái	06
2.8	Cung cấp và lắp đặt côn thu đồng D28-22		Cái	01
2.9	Cung cấp và lắp đặt côn thu đồng D22-15		Cái	06
2.1	Cung cấp và lắp đặt côn thu đồng D15-12		Cái	06
2.11	Cung cấp và lắp đặt cắt đồng D12		Cái	06
2.12	Cung cấp và lắp đặt cắt đồng D15		Cái	12
2.13	Cung cấp và lắp đặt cắt đồng D22		Cái	02
2.14	Cung cấp và lắp đặt cắt đồng D28		Cái	12
3	Van cách ly D28	Năm sản xuất: 2022 trở về sau Chất lượng mới 100% Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015	Bộ	01
		Van được sản xuất là loại van bi chuyên dùng cho oxy, không dầu. Cấu hình mỗi bộ bao gồm: + Ball valve: 01 cái + Rắc co động: 01 bộ		
4	Van cách ly D15	Năm sản xuất: 2022 trở về sau Chất lượng mới 100% Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001:2015 Van được sản xuất là loại van bi chuyên dùng cho oxy, không	Bộ	01

		dầu. Cấu hình mỗi bộ bao gồm: + Ball valve: 01 cái + Rắc co động: 01 bộ		
5	Lắp đặt giá đỡ ống và đai cố định ống	Giá đỡ ống: chất liệu inox với ray cài phù hợp đai cố định ống. Đai ống được thiết kế chuyên dùng cho khí y tế với khớp cài nhằm giữ chặt ống khi khoá và dễ dàng tháo khi cần cài tạo sửa chữa. Trên thân đai được thể hiện kích thước ống và tiêu chuẩn ISO7396-1 Bao gồm các loại: - Đai giữ ống D12 (Đủ thi công) - Đai giữ ống D15 (Đủ thi công) - Đai giữ ống D22 (Đủ thi công) - Đai giữ ống D28 (Đủ thi công)	Lô	01
6	Hộp nhựa	Kích thước Rộng x sâu: 60x40mm Chất liệu: Nhựa SP	Lô	01
IV	Kiểm định an toàn hệ thống khí y tế		Hệ thống	01

