

Kính gửi: Các nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp, lắp đặt khí y tế theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán mua sắm: Cung cấp và lắp đặt khí y tế khoa Cấp cứu mở rộng tầng trệt khu A, khoa Hóa trị hàm 1, khoa Nội soi lần 1 khu A, phòng 212 lầu 2 khu B, phòng khám sơ sinh lầu 3 khu B.

2. Phạm vi cung cấp: chi tiết theo phụ lục đính kèm.

3. Thời gian cung cấp hàng hóa, dịch vụ: 150 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

4. Loại hợp đồng: Trọn gói

5. Địa điểm thực hiện: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP.HCM

6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 6 tháng.

7. Yêu cầu về giá chào: giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của bên mời thầu.

8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 10 giờ, ngày 26/10/2024

9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:

- Gửi báo giá online qua website: <https://bvdaihoc.com.vn/Home/ViewList/31>;

- Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Quản trị tòa nhà, Hàm 2 khu A, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 1, số 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP.HCM.

Người liên hệ: Anh Đức Số điện thoại: 028.39525150

10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

+ Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);

+ Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);

+ Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa (nếu có).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Đơn vị Quản lý Đấu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, QTTN (J16-195-dtthuy) (3).

**TUQ. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG QUẢN TRỊ TÒA NHÀ**

Nguyễn Anh Tuấn



PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT
(Đính kèm Công văn số/BVDHYD-QTTN ngày tháng năm 2024)

I) Phạm vi cung cấp

Stt	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bedhead dài 1200mm gồm: 1xA, 1xO, 1xV, 3 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu	Bộ	2
2	Bedhead dài 1200mm gồm: 1xA, 1xO, 1xV, 3 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu, có đèn chiếu sáng và rây treo dụng cụ	Bộ	1
3	Bedhead dài 1200mm gồm: 1xO, 1xV, 3 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu	Bộ	1
4	Bedhead dài 4500mm gồm: 4xO, 2xV, 9 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu	Bộ	1
5	Bedhead dài 5400mm gồm: 5xO, 3xV, 12 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu	Bộ	1
6	Bedhead dài 8600mm gồm: 8xO, 8xV, 4 bộ ổ cắm điện đôi 3 chấu	Bộ	1
7	Khẩu khí Oxy âm tường	Cái	7
8	Khẩu khí Vacuum âm tường	Cái	7
9	Khẩu khí CO2 âm tường	Cái	3
10	Ống đồng D15	Mét	384
11	Co đồng D15	Cái	76
12	Co đồng giảm D15-D12	Cái	30
13	Tê đồng D15	Cái	25
14	Tê đồng giảm D15 - D12	Cái	22
15	Nối ống D15	Cái	56
16	Nối đồng giảm D15-D12	Cái	47
17	Tê đồng giảm D22 - D15	Cái	2
18	Van khóa D15	Cái	2
19	Giá đỡ đường ống, vòng siết ống	Gói	1
20	Vật liệu tiêu hao cho việc lắp đặt	Gói	1
21	Lắp đặt, hoàn thiện	Gói	1

II) Yêu cầu kỹ thuật

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
1	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 1Air- 1Oxy- 1Vacuum	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, khí nén 4 bar và 100 lít/phút đối với hút

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
	- Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ	- Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, nén 4 bar và 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 1200x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp dày 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng - Khẩu khí ra cho 3 loại khí 1 Air- 1 Oxy-1 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1
2	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 1Air- 1Oxy-1Vacuum - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ - Có đèn chiếu sáng và rây treo dụng cụ	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, khí nén 4 bar và 100 lít/phút đối với hút - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, nén 4 bar và 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 1200x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp dày 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng. Có trang bị đèn chiếu sáng và rây treo dụng cụ (đồng bộ với hệ thống tại phòng 212 – khu B) - Khẩu khí ra cho 3 loại khí 1 Air- 1 Oxy-1 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
3	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 1 Oxy - 1 Vacuum - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, 100 lít/phút đối với hút - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 1200x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp đáy 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng - Khẩu khí ra cho 2 loại khí 1 Oxy-1 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 3 bộ Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1
4	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 4 Oxy-2 Vacuum - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 9 bộ	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, 100 lít/phút đối với hút - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 4500x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp đáy 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng - Khẩu khí ra cho 2 loại khí 4 Oxy-2 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 9 bộ Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1
5	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 5 Oxy-3 Vacuum	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, 100 lít/phút đối với hút

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
	- Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 12 bộ	- Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 5400x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp dày 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng - Khẩu khí ra cho 2 loại khí 5 Oxy-3 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 12 bộ - Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1
6	Thiết bị đầu giường (Bedhead) tích hợp: - Khẩu khí: 8 Oxy - 8 Vacuum - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 4 bộ	Thiết bị cấp khí đầu ra - Lưu lượng 150 lít/phút đối với oxy, 100 lít/phút đối với hút - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm đối với oxy, 350µm đối với hút. - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Bedhead được chế tạo bằng nhôm hợp kim, có thể lắp vách ngăn để tách biệt phần khí y tế và phần điện, kích thước (DxRxC): 8600x244x63mm, Độ dày phần thân 2,5mm, nắp dày 2,0mm, được sơn tĩnh điện màu trắng - Khẩu khí ra cho 2 loại khí 8 Oxy - 8 Vacuum - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Ổ cắm điện đôi 3 chấu: 4 bộ - Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9001, EN ISO 13485, EN ISO 11197, EN 60601-1
7	Khẩu khí Oxy âm tường	- Lưu lượng: 150 lít/phút - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm - Bao gồm hộp khẩu bằng nhựa dùng để lắp đặt âm tường và nắp dày bằng kim loại

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
		- Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9170-1
8	Khẩu khí Vacuum âm tường	- Lưu lượng: 100 lít/phút - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 350µm - Bao gồm hộp khẩu bằng nhựa dùng để lắp đặt âm tường và nắp đậy bằng kim loại - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9170-1
9	Khẩu khí CO2 âm tường	- Lưu lượng: 150 lít/phút - Chuẩn kết nối ngõ ra khí: AFNOR (NF Standard) - Đầu ngõ ra làm bằng đồng thau mạ crom, tích hợp lưới lọc kích thước 60µm - Bao gồm hộp khẩu bằng nhựa dùng để lắp đặt âm tường và nắp đậy bằng kim loại - Bộ tem nhãn để dán đường ống và khẩu khí - Phù hợp tiêu chuẩn: EN ISO 9170-1
10	Ống đồng D15 mm cho khí y tế	- Đường kính ống tiêu chuẩn: 15mm - Độ dày: $\geq 0,7\text{mm}$ - Kiểu ống: dạng cây - Áp suất làm việc: $\geq 58\text{bar}$ - Tiêu chuẩn áp dụng: BS EN 13348 / BS EN 1057
11	Co đồng D15	Phù hợp kết nối với đường ống D15
12	Co đồng giảm D15-D12	Phù hợp kết nối với đường ống D15 và D12
13	Tê đồng D15	Phù hợp kết nối với đường ống D15
14	Tê đồng giảm D15 - D12	Phù hợp kết nối với đường ống D15 và D12
15	Nối ống D15	Phù hợp kết nối với đường ống D15
16	Nối đồng giảm D15-D12	Phù hợp kết nối với đường ống D15 và D12
17	Tê đồng giảm D22 - D15	Phù hợp kết nối với đường ống D22 và D15
18	Van khóa D15	- Đường kính trong tiêu chuẩn: 15mm - Áp suất làm việc tối đa: $\geq 20\text{ bar}$

Stt	Danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
		- Chuẩn loại: van bi có tay cầm để mở - Chất liệu: Thân van đồng thau mạ niken - Đáp ứng tiêu chuẩn: ISO 13485
19	Giá đỡ đường ống, vòng siết ống	- Giá đỡ đường ống bằng vật liệu thép mạ điện, quy cách ty ren M5, M8 - Vòng siết ống bằng vật liệu thép không rỉ, kích thước phù hợp với đường kính ống
20	Vật liệu tiêu hao cho việc lắp đặt	Vật liệu tiêu hao gồm Que hàn, Acetylen hàn, Ni tơ hàn, thử kín, giấy nhám....
21	Lắp đặt, hoàn thiện	Vận chuyển, lắp đặt kết nối thiết bị, hoàn thiện hệ thống

Yêu cầu khác:

- Nhà thầu phải khảo sát thực tế tại bệnh viện để đảm bảo hiểu rõ các yêu cầu.
- Nhà thầu hoàn toàn chịu mọi trách nhiệm về an toàn lao động, vệ sinh, an ninh, trật tự, an toàn PCCC khi thực hiện công việc tại bệnh viện.
- Thời gian cung cấp hàng hóa 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực
- Thời gian lắp đặt hoàn thiện 30 ngày kể từ ngày giao hàng.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày lắp đặt hoàn thiện và được nghiệm thu

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:

SỐ ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược TPHCM

Địa chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TPHCM

Theo công văn mời chào giá số/BVĐHYD-QTTN của Bệnh viện, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Mã hàng/ nhãn hiệu	Nước sản xuất	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (VND) có VAT	Thành tiền (VND) có VAT
Tổng cộng								

❖ Yêu cầu: kỹ thuật: Theo phụ lục thư mời chào giá.

❖ Yêu cầu báo giá:

- Báo giá này có hiệu lực⁽¹⁾ ngày kể từ ngày báo giá.

- Chúng tôi cam kết về đơn giá chào hàng bằng hoặc thấp hơn giá trên thị trường của cùng nhà cung ứng hoặc cùng chủng loại.

- Các yêu cầu khác:

Ngày ... tháng năm

ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT

(Ký tên và đóng dấu)

¹: khuyến cáo tối thiểu 06 tháng kể từ ngày chào giá.





BM: CVDT.01(1)