

Số: /TTYT-KD

Quy Nhơn, ngày tháng 4 năm 2021

V/v báo giá vật tư, thiết bị của hệ thống
khí y tế Nhà điều trị 251 giường

Kính gửi: Các Đơn vị thi công và lắp đặt hệ thống khí y tế.

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ;

Căn cứ Thông tư 58/2016/TT-BTC ngày 29/3/2016 của Bộ Tài chính Quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị-xã hội, tổ chức chính trị xã hội-nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Quyết định số 5385/QĐ-UBND ngày 30/12/2020 của UBND tỉnh Bình Định v/v Phê duyệt chủ trương đầu tư Dự án: Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn; Hạng mục: Mua sắm, lắp đặt hệ thống khí y tế cho Nhà điều trị 251 giường.

Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn đang có kế hoạch đầu tư, lắp đặt hệ thống cung cấp khí ôxy, khí hút, khí nén, khí CO2 và hút khí thải gây mê tại các phòng mổ và một số thiết bị ngoại vi cho Nhà điều trị 251 giường. Để có cơ sở tổng hợp, đề xuất cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật các thiết bị thuộc hệ thống khí y tế.

Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn đề nghị các đơn vị kinh doanh hệ thống khí y tế cung cấp thông tin về chủng loại, cấu hình, tính năng kỹ thuật, catalogue, giá cụ thể (bao gồm cả thuế VAT, chi phí vận chuyển, lắp đặt, hướng dẫn vận hành...) của từng loại thiết bị, vật tư thuộc danh mục hệ thống khí y tế. *Danh mục thiết bị, vật tư kèm theo.* Báo giá có hiệu lực 12 tháng.

- Báo giá gửi về địa chỉ: 114 Trần Hưng Đạo, Phường Hải Cảng, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định.

-Thời gian gửi trước ngày **20/4/2021** (có thể gửi trực tiếp qua Email: hautk@syt.binhdin.gov.vn; khaibq@syt.binhdin.gov.vn).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo TTYT;
- Trang TTĐT SYT;
- Trang TTĐT BVĐTPQN;
- Lưu: VT, KD.

GIÁM ĐỐC

Trần Kỳ Hậu

Phụ lục 1:**DANH MỤC, SỐ LƯỢNG THIẾT BỊ, VẬT TƯ THUỘC HỆ THỐNG KHÍ Y TẾ***(Kèm theo Công văn số /TTYT-KD ngày /4/2021 của Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn)*

TT	Danh mục	ĐVT	Số lượng	Đơn giá* (đồng)	Thành tiền
I	Phần thiết bị, vật tư				
01	Hệ thống điều phối oxy tự động 20 bình (02 nhánh, mỗi nhánh 10 bình)	Hệ thống	01		
02	Hệ thống khí hút y tế trung tâm	Hệ thống	01		
03	Hệ thống khí nén y tế trung tâm	Hệ thống	01		
04	Hệ thống điều phối CO2 tự động 4 bình (02 nhánh, mỗi nhánh 02 bình)	Hệ thống	01		
05	Bộ báo động trung tâm (04 loại khí O, A4, V, CO2)	Bộ	01		
06	Hộp van chặn kèm báo động khu vực (02 loại khí O, V)	Bộ	01		
07	Hộp van chặn kèm báo động khu vực (03 loại khí O, A4,V)	Bộ	05		
08	Hộp van chặn kèm báo động khu vực (04 loại khí O, A4,V, CO2)	Bộ	01		
09	Van cách ly đường kính 12mm	Bộ	02		
10	Van cách ly đường kính 15mm	Bộ	26		
11	Van cách ly đường kính 22mm	Bộ	08		
12	Van cách ly đường kính 28mm	Bộ	04		
13	Van cách ly đường kính 35mm	Bộ	04		
14	Van cách ly đường kính 54mm	Bộ	01		
15	Ổ khí đầu ra khí oxy gắn tường	Bộ	100		
16	Ổ khí đầu ra khí nén 4 bar gắn tường	Bộ	60		
17	Ổ khí đầu ra khí hút gắn tường	Bộ	87		
18	Ổ khí đầu ra khí CO2 gắn tường	Bộ	09		
19	Ổ hút khí thải gây mê gắn tường trong phòng mổ	Bộ	05		
20	Hộp đầu giường (loại dài 2,4m	Bộ	03		

TT	Danh mục	ĐVT	Số lượng	Đơn giá* (đồng)	Thành tiền
	dùng cho 02 giường)				
21	Hộp đầu giường (loại dài 3,5m dùng cho 03 giường)	Bộ	10		
22	Hộp đầu giường (loại dài 4,8m dùng cho 04 giường)	Bộ	09		
23	Bộ điều chỉnh lưu lượng ôxy kèm bình làm ẩm	Bộ	100		
24	Bộ hút dịch gắn tường	Bộ	40		
25	Xe đẩy hút dịch cho phòng mổ	Bộ	05		
26	Đầu cắm nhanh và tương thích với đầu khí ôxy	Cái	20		
27	Đầu cắm nhanh và tương thích với đầu khí nén 4bar	Cái	20		
28	Đầu cắm nhanh và tương thích với đầu khí CO2	Cái	05		
29	Đầu cắm nhanh và tương thích với đầu hút khí thải gây mê	Cái	05		
II	Phần cung cấp, lắp đặt đường ống dẫn khí y tế				
30	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø12mm	100m	6,818		
31	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø15mm	100m	6,879		
32	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø22mm	100m	2,227		
33	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø28mm	100m	1,283		
34	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø35mm	100m	0,834		
35	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø54mm	100m	0,372		
36	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 12mm	Cái	260		
37	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 15mm	Cái	270		
38	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 22mm	Cái	100		

TT	Danh mục	ĐVT	Số lượng	Đơn giá* (đồng)	Thành tiền
39	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 28mm	Cái	50		
40	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 35mm	Cái	20		
41	Cung cấp, lắp đặt CO đồng y tế, đường kính 54mm	Cái	10		
42	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 12mm	Cái	190		
43	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 15mm	Cái	199		
44	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 22mm	Cái	60		
45	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 28mm	Cái	33		
46	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 35mm	Cái	15		
47	Cung cấp, lắp đặt T đồng y tế, đường kính 54mm	Cái	10		
48	Cung cấp, lắp đặt NỐI GIẢM đồng y tế, đường kính 15-12mm	Cái	180		
49	Cung cấp, lắp đặt NỐI GIẢM đồng y tế, đường kính 22-15mm	Cái	185		
50	Cung cấp, lắp đặt NỐI GIẢM đồng y tế, đường kính 28-22mm	Cái	62		
51	Cung cấp, lắp đặt NỐI GIẢM đồng y tế, đường kính 35-28mm	Cái	15		
52	Cung cấp, lắp đặt NỐI GIẢM đồng y tế, đường kính 54-35mm	Cái	04		
53	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế, đường kính 12mm	Cái	150		
54	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế, đường kính 15mm	Cái	160		
55	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế, đường kính 22mm	Cái	50		
56	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế, đường kính 28mm	Cái	21		
57	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế,	Cái	10		

TT	Danh mục	ĐVT	Số lượng	Đơn giá* (đồng)	Thành tiền
	đường kính 35mm				
58	Cung cấp, lắp đặt NỐI đồng y tế, đường kính 54mm	Cái	05		
59	Cung cấp, lắp đặt giá treo (gồm ty, tán, tích kê, sắt, V, U, cùm Omega inox, ống nhựa lót ống...)	Bộ	400		
60	Cung cấp, lắp đặt máng nhôm kích thước 100x50mm	m	175		
61	Ni tơ thun kín đường ống	chai	15		
62	Băng dán chỉ thị hướng đi các loại khí	Cuộn	05		
63	Tủ điện (gồm vỏ tủ, 01 MCCB 45A 3 pha, 02 MCCB 20A 3 pha, 02 MCCB 25A 3 pha, bộ chống đảo pha, khởi động từ 45A-3 pha, đèn báo pha, đồng hồ ampe kế, vôn kế...)	Tủ	01		
64	Kiểm định chất lượng vật tư	Hệ thống			
65	Kiểm định hệ thống khí	Hệ thống			
...
	TỔNG CỘNG				

** Giá bao gồm cả thuế VAT, chi phí vận chuyển, lắp đặt, hướng dẫn vận hành...*

Phụ lục 2:
BẢNG ĐƠN GIÁ CẤU HÌNH KỸ THUẬT CHI TIẾT CỦA THIẾT BỊ, VẬT TƯ
(theo Phụ lục 1)

(Kèm theo Công văn số /TTYT-KD ngày /4/2021 của Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn)

STT	TÊN THIẾT BỊ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền
I.	Phần thiết bị, vật tư				
1	Hệ thống điều phối oxy tự động 20 bình (02 nhánh, mỗi nhánh 10 bình)	Hệ thống	1		
				
	Yêu cầu kỹ thuật:				
				
	Yêu cầu về thiết kế cho hệ thống:				
				
	Yêu cầu về vận hành hệ thống:				
				
	Cấu hình hệ thống bao gồm:				
		
2	Hệ thống khí hút y tế trung tâm	Hệ thống	1		
				
	Yêu cầu kỹ thuật:				
		
	Cấu hình hệ thống bao gồm:				
		
3	Hệ thống khí nén y tế trung tâm	Hệ thống	1		
				
				
II.	Phần cung cấp, lắp đặt đường ống dẫn khí y tế				
30	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø12mm	100m	6,818		
	Độ dày: mm				
				
31	Cung cấp, lắp đặt ống đồng y tế Ø15mm	100m	6,879		
	Độ dày: mm				
				
32				
				
	TỔNG CỘNG				

* Giá bao gồm cả thuế VAT, chi phí vận chuyển, lắp đặt, hướng dẫn vận hành...

Phụ lục tham khảo:

Dự kiến vị trí lắp đặt các ổ khí đầu ra các tầng

Tầng	Khoa Phòng	Số phòng	Số giường	Số lượng ổ khí đầu ra				
				Khí O ₂	Khí hút (V)	Khí nén (A4)	Khí CO ₂	Ổ hút khí thải gây mê (AGS)
Tầng 8	Khoa Nội tổng hợp							
	Phòng lưu bệnh A3-A4-A5	3	6	6	6	3		
	Phòng lưu bệnh A6	1	4	4	2	2		
	Phòng điều trị tích cực A1	1	8	8	4	2		
Tầng 7	Khoa Nhi							
	Phòng nhận bệnh và rửa dụng cụ	1	4	4	2	4		
	Phòng cấp cứu nhi sơ sinh	1	5	5	5	5		
	Phòng cấp cứu nhi	1	4	4	4	4		
Tầng 6	Khoa Chăm sóc sức khỏe sinh sản							
	Phòng khám	1	2	2	2			
	Phòng chờ sinh	1	3	3	0			
	Phòng sinh 1 & 2 (2 giường)	2	4	4	4	2		
Tầng 5	Khoa Ngoại							
	Phòng lưu bệnh 4 giường	2	8	8	8			
	Phòng nhận bệnh	1	1	1	1			
Tầng 4	Khoa Mổ và Hồi Sức							
	Phòng hồi tỉnh 1 & 2 (3 giường)	2	6	6	6	2		
	Phòng tiền mê	1	3	3	1	1		
	Phòng hậu phẫu	1	6	6	6	2		

Tầng	Khoa Phòng	Số phòng	Số giường	Số lượng ỗ khí đầu ra				
				Khí O ₂	Khí hút (V)	Khí nén (A4)	Khí CO ₂	Ổ hút khí thải gây mê (AGS)
	Phòng xử lý dụng cụ sau mổ	1	2			2		
	Phòng mổ	5	5	9	9	9	9	5
Tầng 3	Khoa HSCC và Nội tiết							
	Phòng lưu bệnh hồi sức (2 giường)	1	2	2	2	2		
	Phòng lưu bệnh hồi sức (3 giường)	3	9	9	9	9		
	Phòng điều trị hậu cứu	1	6	6	6	6		
	Phòng thủ thuật	1	2	2	2	1		
	Phòng BN nặng khoa Nội tiết	2	8	8	8	4		
Tổng cộng		33	98	100	87	60	9	5