

Hải Phòng, ngày 15 tháng 3 năm 2024

## YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ sửa chữa thang máy

Bệnh viện Kiến An 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 sửa chữa thang máy có nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Kiến An;  
Địa chỉ: Số 35 Trần Tất Văn, p. Phù Liễn, q. Kiến An, tp. Hải Phòng
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:  
Bà Lã Thị Thu Hằng – Nhân viên Phòng Hành chính Quản trị, điện thoại: 0973.422.550, địa chỉ email:  
3. Cách thức tiếp nhận báo giá:  
- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Hành chính Quản trị - Bệnh viện Kiến An; Điện thoại: 0973.422.550  
- Nhận qua email: [lathuhang.9x@gmail.com](mailto:lathuhang.9x@gmail.com) (File mềm báo giá kèm cấu hình, thông số kỹ thuật được gửi dưới dạng PDF có đóng dấu và thêm file Word hoặc Excell)
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 15 tháng 3 năm 2024 đến trước 17h ngày 24 tháng 3 năm 2024.  
Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày chào giá.

### II. Nội dung yêu cầu báo giá:

TT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính
1	Sửa chữa thang máy	<b>Tủ điện chính Step AS380 -18.5kw</b> - Hãng sản xuất: Step - Model: AS380 - Công suất: 18.5kw - Điện áp đầu vào: 3 phase 380V - Dải tần số: 50 – 60 Hz - Tốc độ: 60m/p, chạy đơn, thang và có thể lên tới 64 tầng - Tủ sơn tĩnh điện màu đen, - Kích thước: (Cao 1000 x rộng 60 x sâu 30)cm - Xuất xứ: Thái Lan - Contactor Fuji (giảm ồn, tăng tuổi thọ). Tủ nhập khẩu nguyên chiếc. Dùng hệ truyền thông Canbus 32 bit truyền tín hiệu điều khiển tốc độ cao - Biến tần và hệ điều khiển tích hợp sẵn, dễ dàng điều chỉnh thông số cài đặt. Khả năng kết nối với nhiều loại động cơ và các loại encoder khác nhau	1	Cái

2	<p><b>Tủ đầu cabin Step</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hãng sản xuất: Step</li> <li>- Xuất xứ: Thái Lan</li> <li>- Kích thước: (Cao 50 x rộng 70 x sâu 20) cm</li> <li>- Tủ đầu castation gắn trên đầu carbin thang máy, tích hợp cho các hệ điều khiển AS380</li> <li>- Sản phẩm bao gồm: tủ đầy đủ + chuông dừng tầng + chuông báo động. ....Dùng trong công tác bảo trì, sửa chữa</li> </ul>	1	Bộ
3	<p><b>Board hiển thị đứng trong, ngoài LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hãng sản xuất: Step</li> <li>- Model: SM04 - VRC</li> <li>- Xuất xứ: Thái Lan</li> <li>- Số xung: 1024 Bit</li> <li>- Điện áp hoạt động: 12V</li> <li>- Kích thước: (Dài 15 x rộng 8) cm</li> <li>- Vị trí lắp đặt: Bảng điều khiển trong cabin và bên ngoài cửa thang máy</li> <li>- Tích hợp cho hệ điều khiển Step AS380, hiển thị dạng dọc kiểu đèn ma trận Led thường có màu đỏ hoặc xanh</li> <li>- Hiển thị vị trí tầng, hướng di chuyển và thông tin trạng thái thang đầy tải, quá tải, bảo trì, báo lỗi</li> </ul>	4	Cái
4	<p><b>Board hiển thị ngang LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hãng sản xuất: Step</li> <li>- Model: SM04 - HRC</li> <li>- Xuất xứ: Thái Lan</li> <li>- Số xung: 1024 Bit</li> <li>- Điện áp hoạt động: 12V</li> <li>- Kích thước: (Dài 8 x rộng 15) cm</li> <li>- Vị trí lắp đặt: Bên ngoài cửa thang máy tầng 1</li> <li>- Tích hợp cho hệ điều khiển Step AS380, hiển thị dạng dọc kiểu đèn ma trận Led thường có màu đỏ hoặc xanh.</li> <li>- Hiển thị vị trí thang máy hiện tại, chiều chạy, mã lỗi. Hai mũi tên lên và xuống tương ứng với chiều thang đang chạy.</li> </ul>	1	Cái


5	<p><b>Board gọi tầng trong cabin SM02G &amp; SM03D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hãng sản xuất: Step</li> <li>- Model: Bo gọi tầng SM03D, bo kết nối SM02G</li> <li>- Xuất xứ: Thái Lan</li> <li>- Số xung: 1024 Bit</li> <li>- Điện áp hoạt động: 12 V</li> <li>- Kích thước: SM03D: 12x8, SM02G: 12x12</li> <li>- Kết nối với boar SM 02 D,E,G</li> <li>- Kết nối trực tiếp với nút nhấn</li> <li>- Tối đa 8 tầng</li> <li>- Vị trí lắp đặt: Bên ngoài cửa thang máy tầng 1</li> <li>- Nút nhấn được kết nối trực tiếp với boar AS380 qua các rắc cắm phía sau có tác dụng gọi thang đến phục vụ</li> <li>- Boar nút nhấn SM- 03D là boar kết nối các tín hiệu từ nút nhấn gọi thang tới boar SM -02G ở cabin thang máy trong hệ điều khiển thang máy của step.</li> </ul>	1	Bộ
6	<p><b>Photocell 917B71</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: 917B71</li> <li>- Hãng: WECO</li> <li>- Xuất xứ: Trung Quốc</li> <li>- Điện áp đầu vào: 220V</li> <li>- Điện áp hoạt động: 220V</li> <li>- Khoảng cách lắp đặt 2 thanh: 0 – 4m</li> <li>- Thiết kế: Dạng thanh mỏng</li> <li>- Chiều cao thực tế: 2000 mm</li> <li>- Tốc độ phát hiện vật thể: 61 ms</li> <li>- Đèn báo:</li> <li>+ Màu vàng: bình thường</li> <li>+ Màu vàng hoặc đỏ: có vật cản</li> <li>- Tín hiệu đầu ra: Relay NO-COM-NC</li> <li>- Nhiệt độ làm việc: -20 °C to + 65 °C</li> <li>- Cấp độ bảo vệ chống bụi, chống nước: IP40 khi hoạt động</li> <li>- Cổng kết nối tín hiệu điện đầu ra: Zắc cắm tròn chuyên dùng 5 chân</li> <li>- Cấu kết: thép sơn tĩnh điện nguyên khối</li> </ul>	1	Bộ
7	<p><b>Dây Cordon 24 ruột</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hãng: ECHU</li> <li>- Chủng loại: 24 ruột chống nhiễu</li> <li>- Chất liệu vỏ: Nhựa PVC cao cấp, chống mòn màu đen</li> <li>- Tốc độ chạy: Tối đa 4m/s</li> <li>- Khả năng tăng tốc : &lt;0.8m/s<sup>2</sup></li> <li>- Mức nhiệt có thể chịu được khi hoạt động: -15 đến +70°C</li> </ul>	35	m

8	Dây dọc hố 2 ruột	30	m
9	Dây dọc hố 3 ruột	40	m
10	Dây dọc hố 4 ruột	40	m
11	Dây dọc hố 12 ruột	25	m
12	<b>Cứu hộ UPS 3KVA</b> - Model: Soji FJ630N - Hãng: SOJI - Thông số: 3KVA/2400W 220V/50HZ	1	Cái
13	<b>Cáp 12</b> - Sức kéo đứt: 1770 N/mm <sup>2</sup> . Sản xuất theo tiêu chuẩn Din 3062. - Lực kéo đứt tối thiểu: 69,2 KN. - Trọng lượng: 0,494 kg/m - Xuất xứ: Hàn Quốc	120	Mét
14	<b>Cáp 8</b> - Sức kéo đứt: 1770 N/mm <sup>2</sup> . Sản xuất theo tiêu chuẩn Din 3062. - Lực kéo đứt tối thiểu: 30,8 KN. - Trọng lượng: 0,22 kg/m - Xuất xứ: Hàn Quốc	50	Mét
15	<b>Hộp stop đáy hố</b> - Bộ phận chiếu sáng: Hệ thống chiếu sáng được đấu với nguồn điện 220v qua một công tắc, dùng để bật tắt và cấp chiếu sáng cho hố - Bộ phận an toàn: Nút nhấn màu đỏ nhấn để dừng khẩn cấp thang, pit này được đấu với đường an toàn của thang máy. Khi xuống hố pit để kiểm tra ta bấm nút để dừng thang đảm bảo an toàn cho người sửa chữa	1	Bộ
16	<b>Móng ngựa dừng tầng và bass</b> - Hãng sản xuất: Weco - Điện áp sử dụng: 10 – 36V DC - Tín hiệu phản hồi về tủ điều khiển: Kịch âm (0VDC) - Vị trí lắp đặt: Phía trên nóc cabin thang máy - Tác dụng: Đưa tín hiệu về tủ chính, giúp thang máy dừng tầng chính xác	2	cái

17	<b>Điện thoại</b> - Hãng: Commax - Xuất xứ; Hàn quốc - Model: DP-2LD - Nguồn cấp: Pin AA size 1.5V x 4 / - Adaptor DC 9~12V/ 12-24V - Kết nối: 2 dây phân cực - Khoảng cách từ chuông đến tay nghe: 100m (0.65Ø) 150m(0.8Ø) - Kiểu lắp đặt: loại gắn tường - Kích thước: 98(W)×208(H)×38(61)(D)	1	Bộ
18	<b>Quạt gió</b> - Model: GLKS-B01 (FB-9B) - Hãng sản xuất: NingBo	2	Cái
19	Bóng led hộp nổi 1200	2	Bộ
20	<b>Tay cờ, lá cờ, ốc</b> - Gắn cùng móng ngựa xác định điểm dừng thang	4	bộ
21	<b>Shoe lữ nghiệp (guốc)</b> - Phần má trượt : thường làm bằng vật liệu nhựa, Phíp chuyên dùng, có khả năng chống mài mòn cao. - Phần đế : thường làm sắt chống mài mòn, chịu nhiệt cao	20	Cái
22	Dầu hộp số	10	Lít
23	<b>Nhân công</b> - Tháo dỡ thiết bị cũ, lắp đặt lại thiết bị mới, cài đặt lại toàn bộ chương trình. - Tháo cáp cũ, thay cáp mới. Hiệu chỉnh lại toàn bộ thang	1	Lần
24	Vận chuyển	1	chuyến

1. Địa điểm thực hiện dịch vụ:

- Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Kiến An;

2. Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ: 30 ngày kể từ ngày ký hợp đồng 

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;

- Đăng tải Website của Bệnh viện;

- Lưu HC.

**GIÁM ĐỐC**



**GIÁM ĐỐC**

TS.BS. Nguyễn Bà Phước