

Số: 58 /TMBG-BVĐKPY

Đắk Lắk, ngày 07 tháng 8 năm 2025

THƯ MỜI BÁO GIÁ
Về việc cung cấp hệ thống âm thanh hội trường

Kính gửi: Các Công ty, đơn vị cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Đa khoa Phú Yên có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu tại Bệnh viện Đa khoa Phú Yên với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị thư mời báo giá

- Đơn vị gửi thư mời báo giá: Bệnh viện Đa khoa Phú Yên
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
+ Người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Huỳnh Thị Hoa Lài
+ Chức vụ: Văn thư + Số điện thoại: 02573.829.023
+ Địa chỉ tiếp nhận bản điện tử: bvdk.syt@phuyen.gov.vn
- Trường hợp tiếp nhận báo giá trực tiếp:
- Địa chỉ: Bệnh viện Đa khoa Phú Yên (15 Nguyễn Hữu Thọ, phường Tuy Hòa, tỉnh Đắk Lắk)
- Hồ sơ chào giá được bỏ vào phong bì, niêm phong kín, bên ngoài ghi rõ nội dung: “Báo giá cung cấp hàng hóa, dịch vụ ... theo thư mời báo giá số..., ngày... tháng ... năm.... của Bệnh viện Đa khoa Phú Yên”.

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Trước 16 giờ 30 phút ngày 13 tháng 08 năm 2025
Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

II. Nội dung thư mời báo giá:

- Danh mục hàng hoá, dịch vụ. (Theo phụ lục đính kèm)
- Yêu cầu kỹ thuật mà các đơn vị cung cấp cần đáp ứng đúng theo phụ lục đính kèm.
- Thời gian hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày hết thời hạn tiếp nhận báo giá.

- Địa điểm cung cấp: tại Bệnh viện Đa khoa Phú Yên.

Để Bệnh viện có thể lựa chọn những nhà cung cấp phù hợp, rất mong được sự quan tâm của tất cả các đơn vị cung cấp hàng hoá, dịch vụ trên toàn quốc.

Xin trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như trên;
- BGD (để báo cáo);
- Tổ vi tính (Đăng Website bệnh viện; Website Sở Y tế);
- Lưu: VT, P.TCHC

(Chữ ký)

GIÁM ĐỐC
KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
(Chữ ký)
Đào Quang Thanh

Lưu ý: - Người ký báo giá là người có thẩm quyền: giám đốc, chủ hiệu buôn, cửa hàng.



PHỤ LỤC

Đính kèm theo thư mời số 58 /TMBG-BVĐKPY, ngày 07 tháng 8 năm 2025
của Bệnh viện Đa khoa Phú Yên

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
1	Bàn trộn tín hiệu analog - Số kênh: 16 (10 Mono - 4 Stereo) - Số lượng tiền khuếch đại Mic: 10 - Công suất I / O tối đa: 16 x đầu vào; 4 x đầu ra - Phạm vi tăng / giảm: - 6 dB đến + 64 dB - Tần số đáp ứng: 20 Hz - 48 kHz (+0.5 / -1.5 dB) - Trở kháng I / O: • Combo XLR - 1/4", XLR đầu vào Mic: 3 kOhms • 1/4" Đầu vào dòng: 10 kOhms (Không cân bằng) - Đầu vào Analog: • 8 x Combo XLR-1/4 "Đầu vào micrô / đường truyền 3 chân cân bằng / không cân bằng • 2 x Đầu vào micrô cân bằng 3 chân XLR • 8 x 1/4" TS Đầu vào đường truyền không cân bằng (4 cặp âm thanh nổi) • 1 x 1/4 "TS Đầu vào Footswitch - Đầu ra tương tự: • 2 x XLR Đầu ra chính âm thanh nổi cân bằng 3 chân (1 cặp âm thanh nổi) • 2 x 1/4 "Đầu ra chính âm thanh nổi cân bằng TRS (1 cặp âm thanh nổi) • 4 x 1/4" Đầu ra xe buýt âm thanh nổi cân bằng TRS (1 cặp âm thanh nổi) • 2 x 1 / 4 "TRS Balanced Stereo Monitor Output (1 Stereo Pair) • 4 x 1/4" TRS Balanced Mono Aux Gửi • 1 x 1/4 "TRS Đầu ra tai nghe stereo không cân bằng TRS - Phantom Power: +48 V - Nguồn điện đầu vào: 100 đến 240 VAC, 50-60 Hz - Đầu nối nguồn AC: 1 X đầu vào IEC - Lượng điện năng tiêu thụ: 30W	Cái	01			
2	Bộ trộn tín hiệu Digital - Mức điện áp đầu vào tối đa cho nhạc: +14dBu (4V RMS) - Mức điện áp đầu ra tối đa cho kênh đầu ra: +14dBu (4V RMS) - Tăng cường nhạc: 0dB, +3dB, +6dB - Độ nhạy microphone: 64mV (Đầu ra: 4V) - Tỷ lệ tín hiệu trên nhiễu (S/N): >90dB - Cung cấp điện: 220V/AC/50Hz	Cái	01			

Lưu ý: - Người ký báo giá là người có thẩm quyền: giám đốc, chủ hiệu buôn, cửa hàng.

3	Loa toàn dải liên công suất (loa monitor/control sân khấu) - Đáp tuyến tần số: 55Hz~18KHz - Cường độ âm thanh: 127dB - Công suất: 1000W - Loa bass: EVS-15L x 380mm - Loa treble: DH-1K	Cái	02			
4	Loa toàn dải liên công suất (loa rải đảm bảo cho khán giả và khách) - Nguồn công suất: 15 inch 2 way active speaker cabinet (DSP) - Công suất (W): 800 – 1200W - SPL Max: 128 dB(Peak) - Đáp ứng tần số: 65Hz -18kHz (-3dB) - Đáp ứng tần số: 45 Hz - 20k Hz (-10 dB) - LF :15" woofer/φ63.5mm voice coil - HF Size: φ34.4mm voice coil - Vùng phủ H*V: 80° X 60° - Crossover: 2.3 kHz - Ngõ vào: 2 x Jack XLR, XLR-1/4", Jack XLR LINK output. - Điện áp: 100-240V	Cái	04			
5	Loa siêu trầm liên công suất - Nguồn công suất: 18" ACTIVE SUBWOOFER (DSP) - Công suất (W): 800 – 1600W - SPL Max.: 130 dB(Peak) - Đáp ứng tần số: 45Hz -100Hz (-3dB) - Đáp ứng tần số: 35 Hz - 150 Hz (-10 dB) - LF: 18" woofer - Đầu nối ngõ vào: 2 Balanced XLR in - Đầu nối ngõ ra: 2 Balanced XLR out - Điện áp nguồn: 230V/50Hz	Cái	02			
6	Micro cổ ngỗng Cần Micro cổ ngỗng - Chủng loại: Micro tụ điện / micro điện dung - Góc định hướng: Micro đa hướng - Trở kháng: 220Ω, balance - Độ nhạy: -56dB - Đáp tuyến tần số: 80 Hz – 18 kHz - Nguồn Phantom: 3V (pin AA x 2) 9V - 52V (phantom) - Chiều dài cần micro: 620mm - Thân: Hợp kim đồng, sơn bóng mờ màu đen - Phụ kiện đi kèm: Màn chắn gió x1	Bộ	01			

Lưu ý: - Người ký báo giá là người có thẩm quyền: giám đốc, chủ hiệu buôn, cửa hàng.

	Đế Micro cổ ngỗng - Công tắc gạt: Lựa chọn nguồn điện, micro tụ điện, micro điện động. - Trở kháng: 600Ω, balance - Đáp tuyến tần số: 20 Hz – 20 kHz - Nguồn điện: 3V DC (pin AA x 2) 9-52V (phantom)				
7	Micro không dây cầm tay 2 mic - Distance: up to 200 meters RECEIVER - Dải tần hoạt động: 515 - 565MHz - Hai kênh - Độ nhạy 10 dBμV @ S/N > 80 dB - IR SYNC technology - LCD on the front panel. The LCD displays the working channel, RF, AF, Frequency - S/N ratio: >105dB - T.H.D distortion: <0.5% - Đáp ứng tần số: 40Hz - 20KHz - Noise locked+pilot tone locked - Audio Output Balanced: +16 dB/0 dB/-6 dB, Unbalanced: +10 dB / 0 dB / -6 dB - Kiểu kết nối ngõ ra: Balanced XLR & Unbalanced Ø 6.3 mm phone jack - Nguồn cung cấp: DC 12 – 15 V power supply TRANSMITTER - Băng thông: 60MHz - Màn hình LCD hiển thị kênh, trạng thái Pin và tình trạng hoạt động - Kênh làm việc: 300KHz - Ổn định tần số: ±0.005% - With FM Max frequency adjusting: ±45KHz - Power Output : 30 mW - Power supply: 2*AA batteries, Standing time: about 8 hours	Bộ	01		
8	Dây tín hiệu - Kết cấu 3 ruột dây bên trong, trong đó mỗi ruột bao gồm rất nhiều sợi dây đồng nhỏ có độ tinh khiết cao. - Vỏ nhựa của dây được làm bằng hợp chất PVC.	Mét	300		
9	Jack canon cái	Cái	10		
10	Jack canon đực	Cái	10		
11	Tủ máy 80cm có ngăn để mixer, kèm chân đế, bánh xe - Gỗ dán nhiều lớp dày 9mm mặt trắng nhựa. - Góc tủ được làm bằng sắt dập mạ crom bóng.	Cái	01		

Lưu ý: - Người ký báo giá là người có thẩm quyền: giám đốc, chủ hiệu buôn, cửa hàng.

	- 4 Chân tủ có thể quay đa hướng có vòng bi bánh cao su, 2 bánh có thêm khóa bánh. - Đinh tán neo kép. - Cạnh tủ được bọc nhôm dày. - Có khóa lưới móc dễ dàng khóa phù hợp và lưới. - Kích thước: 68 x 52 x 57 cm					
12	Pát đỡ loa - Pát treo loa tường, cho loa 3 tắc - 4 tắc - Size: Đòn tay dài 310mm x 60mm - Bao gồm tắc kê sắt và đế lắp dưới loa	Cái	02			
13	Cáp điện 2*2,5mm - Tiết diện danh định: 2 x 2.5 mm² - Quy cách: 100m/cuộn - Cấp điện áp: 300/500V - Loại: Dây điện đôi - Chất liệu: Ruột đồng, vỏ nhựa PVC - Tiêu chuẩn: TCVN 6610-3 / IEC 60227-3	Mét	300			
14	MCB 32A - Lắp đặt : gắn trên thanh ray 35mm (DIN rail) - Kiểu TRIP : loại giải phóng từ nhiệt - Tần số hoạt động : 50/60 Hz - Điện áp : AC 240/415V - Bảo vệ quá tải và ngắn mạch ở dòng cắt 6kA tại 415V AC. - Thiết kế nhỏ gọn, tiết kiệm không gian, hiệu quả cao. - Lắp đặt được trên thanh ray 35mm theo tiêu chuẩn IEC. - Chất liệu cao cấp, chống cháy. - Mẫu mã thân thiện và an toàn đối với người sử dụng. - Dễ dàng lắp đặt, vận hành, bảo trì và thay thế phụ kiện. - Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-2 ; IEC/EN 60898-1	Cái	02			
15	Thang nguồn gắn tủ 8 cổng - Thanh nguồn PDU ổ cắm tủ rack 8 cổng 10A có công tắc nguồn. - Chất liệu: Phần vỏ hợp kim nhôm, mặt ổ cắm nhựa PC, lõi đồng. - Chịu tải 10A - >2500W	Cái	01			
16	Nẹp nhựa 2,5cm	Mét	300			
17	Vật tư phụ và máy	Gói	01			
18	Nhân công lắp đặt, hướng dẫn sử dụng	Gói	01			

Ghi chú:

- Giá trên đã bao gồm thuế, chi phí hàng hóa, vật tư, phí vận chuyển và nhân công lắp đặt hoàn thiện.

- Hình thức báo giá: Trọn gói.

Lưu ý: - Người ký báo giá là người có thẩm quyền: giám đốc, chủ hiệu buôn, cửa hàng.