

Số:/BVĐHYD-QTTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày ... tháng năm 2026

V/v mời chào giá

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 hàng hóa, dịch vụ liên quan 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 âm thanh, ánh sáng cho Hội trường và phòng 410.

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

3. Thời gian cung cấp hàng hóa, dịch vụ: 90 ngày

4. Loại hợp đồng: Trọn gói

5. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh
– 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, Thành phố Hồ Chí Minh.

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 Chủ đầu tư.

8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 10 giờ, ngày 06/5/2026.

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

- Gửi báo giá online tại địa chỉ: <https://bvdaihoc.com.vn/dau-thau/thong-bao-moi-chao-gia> > chọn Thông báo mời chào giá của dự toán này > chọn “Gửi chào giá của nhà thầu”.

- Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Quản trị tòa nhà, hầm 2, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 1, số 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, Thành phố Hồ Chí Minh.

Người liên hệ: Anh Quốc 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);

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

Nguyễn Anh Tuấn






PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT
(Đính kèm Công văn số/BVĐHYD-QTTN ngày tháng năm 2026)




I. Phạm vi cung cấp


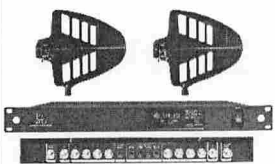
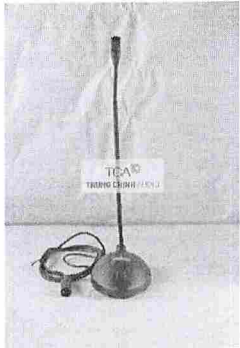


| STT | Danh mục | ĐVT | Số lượng |
|-----|--|------|----------|
| 1 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (bao gồm card mở rộng) | Cái | 1 |
| 2 | Hộp mở rộng 16 đường | Cái | 1 |
| 3 | Bộ xử lý tín hiệu âm thanh | Cái | 1 |
| 4 | Loa toàn dải liền công suất (loa trầm 15in) | Cái | 6 |
| 5 | Loa toàn dải liền công suất (loa trầm 12in) | Cái | 2 |
| 6 | Loa siêu trầm liền công suất (loa trầm 18in) | Cái | 2 |
| 7 | Micro không dây cầm tay (2 mic) | Bộ | 6 |
| 8 | Bộ chia anten gồm 2 lá sóng | Bộ | 2 |
| 9 | Micro để bàn | Cái | 4 |
| 10 | Bộ quản lý nguồn | Cái | 3 |
| 11 | Dây tín hiệu | Mét | 500 |
| 12 | Dây điện 3 x 2,5mm ² | Mét | 500 |
| 13 | Cáp mạng Cat 6A FTP chống nhiễu (305m/cuộn) | Cuộn | 1 |
| 14 | Cáp đồng trục RG58 | Mét | 100 |
| 15 | Dây jack kết nối máy | Bộ | 1 |
| 16 | Chân chống loa | Cái | 2 |
| 17 | Tủ máy 80cm có ngăn để mixer, có chân | Cái | 1 |
| 18 | Tủ máy 60cm không có ngăn để mixer | Cái | 1 |
| 19 | Đèn moving head Beam (350W) | Cái | 4 |
| 20 | Đèn Par LED (18x12W) | Cái | 8 |
| 21 | Đèn Par LED (54x3W) | Cái | 8 |
| 22 | Mixer điều khiển đèn | Cái | 1 |
| 23 | Bộ chia tín hiệu DMX | Cái | 1 |
| 24 | Tủ điện tổng | Bộ | 1 |
| 25 | Bộ điều khiển trung tâm và cấp nguồn hệ thống | Bộ | 1 |
| 26 | Hộp đại biểu có dây cơ sở | Bộ | 29 |
| 27 | Cáp nối 10 mét | Sợi | 1 |
| 28 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (không bao gồm card mở rộng) | Cái | 1 |
| 29 | Phụ kiện lắp đặt | Bộ | 1 |
| 30 | Dịch vụ lắp đặt | HT | 1 |


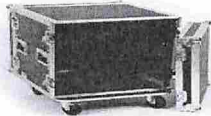
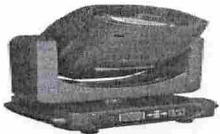
II. Yêu cầu kỹ thuật:

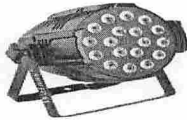
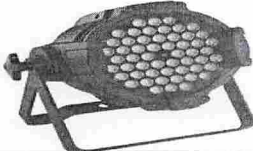


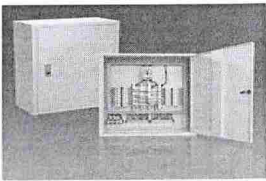

1. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết:




| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|--|---|---|
| 1 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (bao gồm card mở rộng) | <ul style="list-style-type: none"> - Loại mixer: mixer kỹ thuật số - Nguồn điện : 100V ~ 240V, 50Hz - Công suất hiệu dụng: 70W ~ 100W - Đầu vào: ≥ 16 kênh mic/line, - Đã bao gồm: card mở rộng hoặc đã tích hợp card mở rộng. - Đầu ra: ≥ 8 kênh - Cổng USB: ≥ 1 cổng - Cổng mạng: ≥ 1 cổng - Bộ nhớ chương trình: ≥ 200 chương trình - Độ lợi số: $(-24\text{dB} \sim +10\text{dB}) \pm 5\text{dB}$ - Bộ lọc tần số thấp: 20Hz ~ 600Hz - Cân chỉnh có động cơ (faders): 16 + 1 - Nguồn 48VDC: có - Phần mềm hỗ trợ: có - Tần số lấy mẫu: 48KHz - Độ trễ tín hiệu: $\leq 2,6\text{ms}$ - Tổng độ méo hài: $\leq 0,05\%$ 20Hz ~ 20KHz @ +4dBu với trở kháng 600Ω - Kích thước (DxRxC); (599x510x225)mm \pm 35mm - Trọng lượng: 13,5Kg \pm 1Kg |  |
| 2 | Hộp mở rộng 16 đường | <ul style="list-style-type: none"> - Mô tả: bộ mở rộng âm thanh, có thể giao tiếp với mixer - Nguồn điện: 100V ~ 240V, 50Hz - Công suất hiệu dụng: $\geq 45\text{W}$ - Đầu vào: ≥ 16 kênh trở kháng 600Ω hoặc 10KΩ @ 48KHz - Đầu ra: ≥ 8 kênh trở kháng 50Ω hoặc 600Ω @ 48KHz - Tần số lấy mẫu: 48KHz - Độ dài data: 24bit hoặc 32bit - Kết nối: etherCON Cat5e hoặc Ethernet Cat5e - Kích thước (DxRxC): (364x480x88)mm \pm 140mm - Trọng lượng: 5,7Kg \pm 1Kg - Tương thích với mixer ở trên |  |
| 3 | Bộ xử lý tín hiệu âm thanh | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 95V ~ 250V 50Hz - Đầu vào: ≥ 4 kênh XLR - Đầu ra: ≥ 8 kênh XLR - Độ méo: $< 0,01\%$ @ 1KHz |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|--|---|---|
| 4 | Loa toàn dải liên công suất (loa trầm 15in) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~ 240V 50Hz - Dòng điện: 1,8A - Công suất hiệu dụng: 1500W - Tần số đáp ứng: 55Hz ~ 18KHz - Âm thanh cực đại: 134dB @ khoảng cách 1 mét - Loa âm trầm (LF): $\geq 381\text{mm}$ (15in) - Loa âm cao (HF): loa nén titan $\geq 25,4\text{mm}$ (1in) - Màn hình LCD: có - Nút chỉnh âm thanh: có - Vật liệu thùng: gỗ - Kích thước (DxRxC): (429x432x685)mm \pm 30mm - Trọng lượng: 24,4Kg \pm 1Kg |  |
| 5 | Loa toàn dải liên công suất (loa trầm 12in) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~ 240V 50Hz - Dòng điện: 1,8A - Công suất hiệu dụng: 1500W - Tần số đáp ứng: 60Hz ~ 18KHz - Âm thanh cực đại: 132dB @ khoảng cách 1 mét - Loa âm trầm (LF): $\geq 300\text{mm}$ (12in) - Loa âm cao (HF): loa nén titan $\geq 25,4\text{mm}$ (1in) - Màn hình LCD: có - Nút chỉnh âm thanh: có - Vật liệu thùng: gỗ - Kích thước (DxRxC): (356x375x607)mm \pm 30mm - Trọng lượng: 18,8Kg \pm 1Kg |  |
| 6 | Loa siêu trầm liên công suất (loa trầm 18in) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~ 240V 50Hz - Dòng điện: 1,8A - Công suất hiệu dụng: 1300W - Tần số đáp ứng: 40Hz ~ 150Hz - Âm thanh cực đại: 134dB @ khoảng cách 1 mét - Loa âm trầm (LF): $\geq 457\text{mm}$ (18in) - Màn hình LCD: có - Nút chỉnh âm thanh: có - Vật liệu thùng: gỗ - Kích thước (DxRxC): (612x606x520)mm \pm 30mm - Trọng lượng: 32,8Kg \pm 1Kg |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|---------------------------------|--|---|
| 7 | Micro không dây cầm tay (2 mic) | <ul style="list-style-type: none"> - Bộ nhận: <ul style="list-style-type: none"> + Dải tần hoạt động: 500 ~ 980MHz + Đáp ứng tần số (âm thanh): 40Hz ~ 18KHz + Khoảng cách thu: $\geq 60m$ - Bộ phát (micro): <ul style="list-style-type: none"> + Số kênh: ≥ 150 kênh + Băng thông: $\geq 50MHz$ + Khoảng cách kênh: $\geq 250KHz$ + Độ ổn định tần số: $\pm 0,005\%$ + Công suất phát cao tần (RF output): cao 10mW, thấp 5mW + Nguồn: 2 pin AA |  |
| 8 | Bộ chia anten gồm 2 lá sóng | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100 ~ 240VAC 50Hz hoặc bộ nguồn DC - Dải tần hoạt động: 450 ~ 970MHz - Độ nhạy đầu vào: $\leq +20dBm$ - Độ lợi: $-6 \sim +12db$ - Băng thông: $\geq 450MHz$ - Kết nối: jack BNC |  |
| 9 | Micro để bàn | <ul style="list-style-type: none"> - Loại micro: định hướng - Điện áp: 11 ~ 52VDC - Đáp ứng tần số (âm thanh): 50Hz ~ 20KHz - Nhiễu: $\leq 27dB$ - Trở kháng đầu ra: $150\Omega \sim 200\Omega @ 1KHz$ - Chiều dài cáp: $\geq 3048mm$ (10foot) - Kích thước: <ul style="list-style-type: none"> + Đ: (DxRx C): $(175x117x56)mm \pm 20mm$ + Chiều cao cổ ngỗng: $\geq 470mm$ |  |
| 10 | Bộ quản lý nguồn | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 90V ~ 260V 50Hz - Ngõ ra: 8 kênh - Dòng điện/1 kênh: $\geq 30A$ - Kích thước (DxRx C); $(510x200x10)mm \pm 70mm$ - Trọng lượng: $3,2Kg \pm 0,5Kg$ |  |
| 11 | Dây tín hiệu | <ul style="list-style-type: none"> - Loại cáp: cáp truyền tín hiệu âm thanh - Có tối thiểu 3 lõi dây - Bọc chống nhiễu: có - Tiết diện lõi: $\geq 0,75mm^2$ - Kích thước ngoài $\varnothing 6,8mm$ |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|---|---|---|
| 12 | Dây điện 3 x 2,5mm ² | <ul style="list-style-type: none"> - Loại cáp: đồng trục 3x2,5mm² - Dây ter sọc xanh: có - Tiết diện danh nghĩa: 2,01 mm²/1 sợi - Quy cách: 3 sợi, ruột đồng, cách điện PVC/PVC - Cấp điện áp U0/U: $\geq 0,6/1$ KV - Chiều dày cách điện danh định: $\geq 0,8$ mm - Nhiệt độ làm việc dài hạn cho phép: $\geq 70^{\circ}\text{C}$ |  |
| 13 | Cáp mạng Cat 6A FTP chống nhiễu (305m/cuộn) | <ul style="list-style-type: none"> - Loại cáp: cáp mạng CAT6A hoặc cao hơn - Chuẩn cáp mạng: IEEE 802.3bt (Type 4) - Băng thông: 500MHz - Số đôi dây: 4 cặp UTP |  |
| 14 | Cáp đồng trục RG58 | <ul style="list-style-type: none"> - Mô tả: cáp đồng trục lõi mềm - Đường kính dây: $\geq 5,0$ mm - Ruột dẫn số sợi: sợi đồng mạ thiếc - Đường kính sợi đồng: $\geq 0,18$ mm - Đường kính ruột dẫn: $\geq 0,875$ mm - Lớp cách điện: $\geq 0,85$ mm - Lưới chống nhiễu: có - Lớp vỏ bọc PVC có độ dày nhỏ nhất: $\geq 0,90$ mm |  |
| 15 | Dây jack kết nối máy | <ul style="list-style-type: none"> - Dây có hàn sẵn jack kết nối âm thanh |  |
| 16 | Chân chống loa | <ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: thép sơn tĩnh điện màu đen - Lỗ ren : 20mm - Chiều cao: (0,69 ~ 1,34)m $\pm 0,1$m - Tải trọng: ≥ 60Kg - Trọng lượng: 1,5Kg $\pm 0,5$Kg |  |
| 17 | Tủ máy 80cm có ngăn để mixer, có chân | <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước (DxRxH): (52x50x87)cm ± 5cm |  |
| 18 | Tủ máy 60cm không có ngăn để mixer | <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước (DxRxH): (52x50x67)cm ± 5cm |  |
| 19 | Đèn moving head Beam (350W) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~240V 50Hz - Công suất hiệu dụng: ≥ 350W - Điều khiển theo nhạc, tự động - Số kênh: 16 kênh |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|---|--|---|
| 20 | Đèn Par LED (18x12W) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~240V 50Hz - Công suất hiệu dụng: $\geq 220W$ - nguồn sáng: 18pcs x 12W - Điều khiển theo nhạc, tự động - Số kênh: 10 kênh |  |
| 21 | Đèn Par LED (54x3W) | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 100V ~240V 50Hz - Công suất hiệu dụng: $\geq 180W$ - nguồn sáng: 54pcs x 3W - Điều khiển theo nhạc, tự động - Số kênh: 8 kênh |  |
| 22 | Mixer điều khiển đèn | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 90VDC - Điều khiển: ≥ 16 đèn - Số kênh: 24 DMX - Chương trình (BANKs): ≥ 30 chương trình, mỗi chương ≥ 8 cách lập trình (programmable SCENES) |  |
| 23 | Bộ chia tín hiệu DMX | <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp: 200V ~ 240V 50Hz - Số kênh: ≥ 8 kênh - Kích thước: (483x44,5x140)mm ± 20mm - Trọng lượng: 4Kg ± 1Kg |  |
| 24 | Tủ điện tổng | <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: (192 x 190 x 57)mm ± 10mm - Số đường: 06 đường - Chất liệu: Kim loại - Loại: Âm tường |  |
| 25 | Bộ điều khiển trung tâm và cấp nguồn hệ thống | <ul style="list-style-type: none"> - Mô tả: bộ chuyển mạch cấp nguồn và xử lý âm thanh. - Điện áp: 100VAC ~ 240VAC 50Hz - Điện áp nguồn cho hệ thống: 24VDC. - Đáp ứng tần số âm thanh: 30Hz ~ 20KHz - Tổng độ méo hài (THD) danh nghĩa: $< 0,1\%$ - Kết nối micro bàn qua cổng hình tròn 6 chân, các thiết bị kết nối nối tiếp (2 cổng kết nối). - Đầu vào âm thanh: <ul style="list-style-type: none"> + Cân bằng jack XLR ≥ 1 + Không cân bằng jack RCA ≥ 1 - Đầu ra âm thanh: <ul style="list-style-type: none"> + không cân bằng jack RCA ≥ 4 - Đèn báo: có - Kích thước: (45x440x200)mm ± 20mm - Khối lượng: 3,4Kg $\pm 0,5$Kg |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|--|--|---|
| 26 | Hộp đại biểu có dây cơ sở | <ul style="list-style-type: none"> - Loại: đặt trên bàn - Công suất danh định: 1,3W - Đáp ứng tần số âm thanh: 30Hz ~ 20KHz - Tổng độ méo hài (THD) danh nghĩa: < 0,5% - Hệ số tín hiệu trên nhiễu: > 93dBA - Chiều dài cần micro: ≥ 480mm - Đầu ra loa ngoài danh nghĩa: 72 dB SPL (loa của thiết bị thảo luận) - Nút micro: có - Đèn báo: có - Kết nối: <ul style="list-style-type: none"> + 1 đầu nối cái hình tròn 6 chân để kết nối nối tiếp các thiết bị thảo luận, có rãnh khóa cáp. + 1 cáp liền với thiết bị thảo luận dài ≥ 2 mét (78,7 in), đầu nối đực hình tròn 6 chân có khóa - Kích thước: (64x203x146)mm ± 20mm - Trọng lượng: 1Kg $\pm 0,1$Kg |  |
| 27 | Cáp nối 10 mét | <ul style="list-style-type: none"> - Mô tả: cáp có cổng hình tròn 6 chân (đực và cái). - Chiều dài cáp: ≥ 10m (33 ft) - Kết nối hộp đại biểu với bộ điều khiển |  |
| 28 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (không bao gồm card mở rộng) | <ul style="list-style-type: none"> - Loại mixer: mixer kỹ thuật số - Nguồn điện : 100V ~ 240V, 50Hz - Công suất hiệu dụng: 70W ~ 100W - Đầu vào: ≥ 16 kênh mic/line, - Ke mở rộng: ≥ 1 - Đầu ra: ≥ 8 kênh - Cổng USB: ≥ 1 cổng - Cổng mạng: ≥ 1 cổng - Bộ nhớ chương trình: ≥ 200 chương trình - Độ lợi số: (-24dB ~ +10dB) ± 5dB - Bộ lọc tần số thấp: 20Hz ~ 600Hz - Cần chỉnh có động cơ (faders): 16 + 1 - Nguồn 48VDC: có - Phần mềm hỗ trợ: có - Tần số lấy mẫu: 48KHz - Độ trễ tín hiệu: $\leq 2,6$ms - Tổng độ méo hài: $\leq 0,05\%$ 20Hz ~ 20KHz @ +4dBu với trở kháng 600Ω - Kích thước (DxRxH); (599x510x225)mm ± 30mm - Trọng lượng: 13,5Kg ± 1Kg |  |

| STT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật | Hình ảnh |
|-----|------------------|--|----------|
| 29 | Phụ kiện lắp đặt | Bao gồm tất cả các vật tư phụ dùng cho lắp đặt hệ thống âm thanh ánh sáng: - Ống cứng luồn dây, ống mềm luồn dây, nối ống, nối ren, co, hộp chuyển tiếp dây, bọ kẹp ống - Cos tròn, cos chẻ - Tắc kê, vít, dây rút ... | |
| 30 | Dịch vụ lắp đặt | - Thi công lắp đặt hệ thống âm thanh, test thử, hướng dẫn vận hành điều chỉnh âm thanh - Thi công lắp đặt hệ thống đèn, test thử, hướng dẫn vận hành | |

2. Yêu cầu khác: Trong thời gian bảo hành nhà thầu phải có mặt trong 2 giờ kể từ khi nhận thông tin, nếu thiết bị lỗi nhà thầu phải có thiết bị thay thế tạm thời và sửa chữa hoàn thiện trong vòng 48 giờ.

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:

SỐ ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược TP.Hồ Chí Minh

Địa chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, TP. HCM

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

| TT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật hàng hóa/ dịch vụ | Mã hàng/ nhãn hiệu | Nước sản xuất | Đơn vị tính | Số lượng | Đơn giá (VND) có VAT | Thành tiền (VND) có VAT |
|----|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------------|----------------------------|
| 1 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (bao gồm card mở rộng) | | | | Cái | 1 | | |
| 2 | Hộp mở rộng 16 đường | | | | Cái | 1 | | |
| 3 | Bộ xử lý tín hiệu âm thanh | | | | Cái | 1 | | |
| 4 | Loa toàn dải liên công suất (loa trầm 15in) | | | | Cái | 6 | | |
| 5 | Loa toàn dải liên công suất (loa trầm 12in) | | | | Cái | 2 | | |
| 6 | Loa siêu trầm liên công suất (loa trầm 18in) | | | | Cái | 2 | | |
| 7 | Micro không dây cầm tay (2 mic) | | | | Bộ | 6 | | |
| 8 | Bộ chia anten gồm 2 lá sóng | | | | Bộ | 2 | | |
| 9 | Micro để bàn | | | | Cái | 4 | | |
| 10 | Bộ quản lý nguồn | | | | Cái | 3 | | |
| 11 | Dây tín hiệu | | | | Mét | 500 | | |
| 12 | Dây điện 3 x 2,5mm ² | | | | Mét | 500 | | |
| 13 | Cáp mạng Cat 6A FTP chống nhiễu (305m/cuộn) | | | | Cuộn | 1 | | |
| 14 | Cáp đồng trục RG58 | | | | Mét | 100 | | |
| 15 | Dây jack kết nối máy | | | | Bộ | 1 | | |
| 16 | Chân chống loa | | | | Cái | 2 | | |
| 17 | Tủ máy 80cm có ngăn để mixer, có chân | | | | Cái | 1 | | |



| TT | Danh mục | Yêu cầu kỹ thuật hàng hóa/ dịch vụ | Mã hàng/ nhãn hiệu | Nước sản xuất | Đơn vị tính | Số lượng | Đơn giá (VND) có VAT | Thành tiền (VND) có VAT |
|------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------|-------------------------|----------------------------|
| 18 | Tủ máy 60cm không có ngăn để mixer | | | | Cái | 1 | | |
| 19 | Đèn moving head Beam (350W) | | | | Cái | 4 | | |
| 20 | Đèn Par LED (18x12W) | | | | Cái | 8 | | |
| 21 | Đèn Par LED (54x3W) | | | | Cái | 8 | | |
| 22 | Mixer điều khiển đèn | | | | Cái | 1 | | |
| 23 | Bộ chia tín hiệu DMX | | | | Cái | 1 | | |
| 24 | Tủ điện tổng | | | | Bộ | 1 | | |
| 25 | Bộ điều khiển trung tâm và cấp nguồn hệ thống | | | | Bộ | 1 | | |
| 26 | Hộp đại biểu có dây cơ sở | | | | Bộ | 29 | | |
| 27 | Cáp nối 10 mét | | | | Sợi | 1 | | |
| 28 | Bàn trộn tín hiệu kỹ thuật số (không bao gồm card mở rộng) | | | | Cái | 1 | | |
| 29 | Phụ kiện lắp đặt | | | | Bộ | 1 | | |
| 30 | Dịch vụ lắp đặt | | | | HT | 1 | | |
| 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.