

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 12 năm 2023

**THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ**  
**GÓI THẦU: LẮP ĐẶT MÀN HÌNH LED THÔNG TIN CÔNG 2**  
**TẠI BỆNH VIỆN UNG BƯỚU – CƠ SỞ 1**

Bệnh viện Ung Bướu có kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu “**Lắp đặt màn hình led thông tin công 2 tại Bệnh viện Ung Bướu – Cơ sở 1**” theo nội dung khối lượng công việc đính kèm.

Kính mời các đơn vị quan tâm, có khả năng cung cấp báo giá theo mẫu báo giá đính kèm.

Đề nghị các đơn vị cung cấp gửi file excel và bản scan báo giá có đóng dấu theo mẫu đến địa chỉ email: [baogiahcqt@gmail.com](mailto:baogiahcqt@gmail.com)

Hồ sơ báo giá gửi trực tiếp về địa chỉ: Phòng Hành chính Quản trị, Bệnh viện Ung Bướu – Số 03, Nơ Trang Long, phường 7, quận Bình Thạnh, TP.HCM, bao gồm:

- Bảng báo giá có hiệu lực.
- Quyết định trúng thầu hoặc Thông báo trúng thầu, Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (Nếu có).

Thời gian nhận báo giá: từ ngày đăng thông báo trên website của Bệnh viện Ung Bướu đến 15h00 ngày 29 tháng 12 năm 2023.

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Các đơn vị có quan tâm;
- Lưu: VT, HCQT. (NHD).

**BAN GIÁM ĐỐC**



**BS. Phạm Xuân Dũng**



SỞ Y TẾ TP. HỒ CHÍ MINH  
BỆNH VIỆN UNG BƯỚU



## DANH MỤC CÔNG VIỆC

(Đính kèm theo thông báo mời báo giá ngày 27 tháng 12 năm 2023)

STT	TÊN HÀNG	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
01	<p><b>MÀN HÌNH LED CHẠY CHỮ FULL MÀU</b> <b><u>Thông số kỹ thuật:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng LED P10 Full màu loại outdoor</li> <li>- Có thể hiển thị chữ, hình ảnh.</li> <li>- Hình ảnh sắc nét, màu sắc mềm mại.</li> <li>- Độ sáng cao &lt; 6500 nits, hiệu suất phát sáng 70%, góc nhìn 140% cả 2 góc,....giúp không gian truyền hình ảnh được cải thiện, lượng người xem tăng cao.</li> <li>- Màu sắc hiển thị full màu, độ chênh lệch về độ phẳng thấp, IC chất lượng cao giúp hình ảnh trở lên rõ ràng, sống động và ổn định.</li> <li>- Điện năng tiêu thụ thấp, tuổi thọ màn hình led cao</li> <li>- <b><i>Khoảng cách nhìn tốt Led P10mm: từ 15m đến 100m</i></b></li> <li>- <b><i>Thay đổi nội dung hiển thị bằng app trên điện thoại thông qua Wifi, dễ sử dụng, bảo mật cao.</i></b></li> <li>- Kích thước full: (1m x 5m) viền, khung bảo vệ.</li> <li>- Nguồn điện: 220V – 35A (Bảng LED hoàn thiện)</li> </ul> <p><b><u>Thông số kỹ thuật modul Led P10:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoảng cách điểm ảnh : <math>\leq 10</math> mm</li> <li>- Số lượng điểm ảnh : <math>\geq 10000</math> dots/m<sup>2</sup></li> <li>- Cấu tạo điểm ảnh : <math>\geq</math> SMD 3in1 1R1G1B</li> <li>- Chung loại Led : <math>\geq</math> SMD 2727 ( bóng Kinglight)</li> <li>- Kích thước Module : <math>\leq</math> W 320 * H 160 mm</li> <li>- Độ phân giải Module : <math>\geq</math> W 64 × H 32 Pixel</li> <li>- Chuẩn quét : <math>\leq</math> 1/16s scan constant current</li> <li>- Mặt bảo vệ : Plastic mask</li> <li>- Độ sáng : <math>\geq 550</math> CD/sqm</li> <li>- Góc nhìn ngang, dọc: Horizontal <math>\geq 160^\circ</math>, vertical <math>\geq 160^\circ</math></li> <li>- Khoảng cách nhìn tốt : <math>\geq 15</math>m - <math>\leq 100</math>m</li> <li>Mức sáng điều khiển (Gray scale): <math>\geq</math> RGB mỗi màu 16k</li> <li>- Tần số làm mới : <math>\geq 1920</math>Hz</li> <li>- Màu hiển thị : <math>\geq 4096</math> billion</li> <li>- Nguồn điện : <math>\geq 220</math>V/50HZ</li> <li>- Điện áp đầu vào : <math>\leq 5</math>V</li> </ul>	Bộ	01

STT	TÊN HÀNG	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công suất trung bình : <math>\geq 440\text{W/m}^2</math></li> <li>- Tuổi thọ bóng đèn : <math>\geq 100.000\text{h}</math></li> <li>- Số lượng : <math>\leq 19\text{pcs/m}^2</math></li> </ul>		
02	<b>Thi công nguồn cấp 220V-35A</b>	Gói	01
03	<b>Vật tư phụ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cáp tín hiệu, dây kết nối với thiết bị ngoại vi (USB, máy tính, ...)</li> <li>- Nẹp, ổ điện, đinh vít</li> <li>- Vật tư thi công hoàn thiện</li> </ul>	Gói	01
04	<b>Nhân công lắp đặt, đấu nối hệ thống, hướng dẫn vận hành, bàn giao</b>	Gói	01