

## THÔNG BÁO

### Mời chào giá cạnh tranh sửa chữa, cung cấp thiết bị

Kính gửi: Các công ty trong nước

Trường Đại học Đồng Nai thông báo đến quý Công ty có đủ điều kiện và năng lực tham gia báo giá cạnh tranh gói sửa chữa, cung cấp thiết bị màn hình Led tại cơ sở 1 Trường Đại học Đồng Nai cụ thể như sau:

\* Thông số chung màn hình Led:

- Kích thước 1 tấm led: P4 128x256 mm
- Kích thước màn hình led (Cao x Ngang): 3,072m x 4,096 m
- Số lượng tấm Led: 384 tấm

\* Thông số, số lượng thiết bị cần cung cấp, nhân công phụ kiện kèm theo:

STT	THIẾT BỊ	THÔNG SỐ KỸ THUẬT	Model/Hãng sản xuất	ĐVT	SỐ LƯỢNG	Ghi chú
1	Bộ xử lý hình ảnh trung tâm LED Video Processor – VP 1000	LED Video Processor - VP1000 Bộ xử lý hình ảnh X200: Hỗ trợ 1920 pixel x 1536 pixel, Thu/phóng toàn màn hình. - Hỗ trợ cắm và chạy ổ đĩa flash USB; - Với bốn đầu ra, hỗ trợ lên đến 2,3 triệu pixel; - Hỗ trợ lên đến 1920 pixel theo chiều ngang hoặc 1536 pixel theo chiều dọc; - Hỗ trợ đầu vào và đầu ra âm thanh; - Hỗ trợ đầu vào DVI/VGA/CVBS/HDMI 1.3@60Hz; - Nguồn đầu vào có thể chuyển đổi bằng nút cụ thể; - Hỗ trợ quản lý tùy chỉnh EDID; - Hỗ trợ chia tỷ lệ toàn màn hình, chia tỷ lệ pixel-to-pixel - Phần mềm cấu hình: Ledset 2.7.6 trở đi	Listen Vision	Cái	1	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phần mềm điều khiển Processor X200 Ledset 2.7.6 trở đi</li> <li>- Xuất xứ: Trung Quốc</li> </ul>				
2	Card xử lý tín hiệu (Receiver card)	<p>Reciever card RV908M32</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Card đơn hỗ trợ quản lý tối đa 1024 × 768 pixel</li> <li>- (Lưu ý: Giá trị được đề xuất tùy thuộc vào thiết kế của màn hình LED)</li> <li>- Card đơn có thể xuất 24 nhóm dữ liệu RGB</li> <li>- Hỗ trợ giải 138, giải mã chuỗi 595, v.v</li> <li>- Hỗ trợ hiệu chỉnh độ sáng và màu sắc theo pixel; chuyển đổi không gian màu card đơn</li> <li>- Tốc độ làm mới cao và mức độ xám cao với hầu hết các IC điều khiển</li> <li>- Hỗ trợ IC điều khiển chung và hầu hết các IC trình điều khiển PWM (PWM - Điều chế độ rộng xung: Là một cách để kiểm soát độ sáng màn hình dễ dàng hơn. Khi bạn giảm độ sáng, cường độ ánh sáng của đèn nền không được hạ xuống, mà thay vào đó là bật tắt bởi các thiết bị điện tử với tần số không thể phân biệt bằng mắt người)</li> <li>- Hỗ trợ dự phòng với card nhận kép cho màn hình hiển thị nhiều chức năng</li> <li>- Xuất xứ: Trung Quốc</li> </ul>	Listen Vision		Bộ	24
3	Bộ nguồn	<p>Nguồn cấp cho led tấm A-300AB-5</p> <p>* Đầu vào:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dải điện áp : 90~264VAC</li> <li>- Dòng điện vào : 90-253VAC/4A</li> <li>- Hiệu suất : ≥86%</li> <li>- Dải tần: 47~63HZ</li> <li>- Dòng rò: &lt;1mA/240VAC</li> </ul>	A-300AB-5/CZCL		Bộ	77

		- Dòng khởi động : Khởi động nguội 60A/230VAC * Đầu ra - Điện áp một chiều: 5V - Dòng điện định mức: 60A - Công suất: 300W - Gợn sóng và tiếng ồn: 200mVp-p - Cài đặt, thời gian tăng: 3000ms, 50ms/ (230VAC) 100% tải - Thời gian giữ: 20ms/230VAC 100% tải - Quy định dòng: $\pm 0,5\%$ - Điều chỉnh tải: $\pm 1,0\%$ - Độ chính xác điện áp đầu ra: $\pm 1,0\%$ - Xuất xứ: Trung Quốc				
4	Cáp bus	Pin 16 (2x8p), Chất liệu lõi: dây đồng. Dây cáp bus được dùng để nối 2 tấm led màn hình với nhau, hoặc từ card màn hình đến tấm LED màn hình.  - Xuất xứ: Trung Quốc		Cái	384	

Hồ sơ tham dự:

- + Thư báo giá bằng tiền đồng Việt Nam.
- + Hồ sơ báo giá gửi về Trường Đại học Đồng Nai (Số 9 Lê Quý Đôn, Tân Hiệp, Biên Hòa, Đồng Nai)
- + Hồ sơ thiết bị phải đảm bảo có CO,CQ của nhà sản xuất.
- + Thời hạn nhận hồ sơ từ khi ra thông báo đến 16h ngày 07/12 /2023.
- + Thời gian mở báo giá lúc 9h ngày 08/12/2023.

Rất mong Quý công ty tham dự. / *mm*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- ĐU; HĐT; BGH;
- Website
- Lưu VT, TC-HC&QT (Nam)


  
**HIỆU TRƯỞNG**  
**TRƯỜNG**  
**ĐẠI HỌC**  
**ĐỒNG NAI**  
**TS. Lê Anh Đức**