|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN  **VIỆN TẾ BÀO GỐC**  Số: 73/TM-TCCU | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 31 tháng 7 năm 2025* |

# THƯ MỜI BÁO GIÁ

**GÓI MUA SẮM MÀNG HÌNH LED P2.5 INDOOR**

**Kính gửi: Các Quý nhà cung cấp**

* *Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23 tháng 6 năm 2023;*
* *Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024;*
* *Căn cứ Quyết định số 890a/QĐ-KHTN ngày 12 tháng 6 năm 2017 của Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG-HCM) về việc thành lập Viện Tế bào gốc;*
* *Căn cứ Quyết định số 2876/QĐ-KHTN ngày 11 tháng 10 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Viện Tế bào gốc, Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM;*
* *Căn cứ Tờ trình số 05-2025/TTr-TB&CSVC ngày 30/07/2025 của Tổ trưởng tổ Thiết bị và Cơ sở vật chất Viện Tế bào gốc về việc xin phê duyệt đề nghị “Mua sắm màn hình LED P2.5 indoor tại Hội trường Toà nhà B6-1” ;*
* *Theo đề nghị của Trưởng phòng Phòng Tài chính và Cung ứng.*

Viện Tế bào gốc đề nghị các Quý nhà cung cấp gửi báo giá đề xuất theo đề nghị tại phụ lục chi tiết kèm theo.

Mục đích báo giá: làm cơ sở xây dựng dự toán, kinh phí mua sắm

Thời hạn nhận báo giá đến hết: 16:30 ngày 10/8/2025

Yêu cầu báo giá:

* 01 bản chính bằng tiếng Việt
* Báo giá đã bao gồm các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển, lệ phí (nếu có)… bên mua không phải trả bất kỳ chi phí nào thêm
* Hiệu lực báo giá: 60 ngày kể từ ngày ký
* Hình thức gửi báo giá: bản cứng và bản mềm PDF (bản đã đóng dấu)

Địa điểm gửi báo giá:

* Bản gốc tại: Phòng Tài chính và Cung ứng – Viện Tế bào gốc
* Bản sao PDF tại địa chỉ email: [cungung@sci.edu.vn](mailto:cungung@sci.edu.vn), [nghiado@sci.edu.vn](mailto:nghiado@sci.edu.vn).

Địa chỉ cơ quan: Tòa nhà B2-3 Trường Đại học Khoa học tự nhiên, Khu phố 6, Phường Linh Xuân, Thành phố Hồ Chí Minh

Chân thành cảm ơn ./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:*** - Như trên; - Lưu: VT, TCCU. | **VIỆN TRƯỞNG**  **Phạm Văn Phúc** |

**PHỤ LỤC I**

**Thông tin chi tiết danh mục, số lượng, thông số kĩ thuật cung cấp trong báo giá**

*(Kèm theo Thư mời báo giá số: 73/TM-TCCU ngày 31 tháng 7 năm 2025 của Viện trưởng Viện Tế bào gốc)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Danh mục hàng hóa** | **Thông số kỹ thuật** | **ĐVT** | **Số lượng** |
| 1 | Màn hình LED P2.5 indoor | **Khả năng hiển thị:**  - Kết nối với truyền hình cáp, kênh My tivi, K+, Viettel...  - Kết nối với hệ thống truyền hình trực tuyến, camera, hệ thống âmly, loa, laptop...  - Có thể chạy được video trực tuyến youtube, hát karaoke, hiệu ứng ánh sáng...  - Có thể phân vùng hiển thị, chia nhỏ màn hình thành nhiều màn hình nhỏ để thể hiện nội dung khác nhau như camera, text, logo,  video clip... có thể hợp nhất tất cả màn hình nhỏ thành một màn hình lớn.  - Có thể hiển thị các định dạng file của Windows, Website, VCD, DVD, Video Clip: Bmp, Jpg, Gif, MP4, Mpg, Mpeg, Mpv, Avi, flash...  - Có khả năng tự chuyển đổi 1 file định dạng chuẩn như: Bmp, Jpg, gif... qua định dạng tối ưu nhất với đặc điểm hiển thị màn hình LED.  - Thiết lập lịch trình chiếu theo từng thời điểm được định trước.  - Thiết lập các màn hình hiển thị, tự động co giãn hình ảnh để phù hợp với kích thước hiển thị.  **Đặc tính kỹ thuật**   * Kích thước màn hình LED hiển thị: Cao x rộng (3840 mm x 1920 mm) * Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ * Khoảng cách điểm ảnh: 2.5mm * Kích thước module LED Cao x rộng (320 mm x 160 mm) * Góc nhìn ≥ 140° * Độ sáng: ≥ 500 nits * Tần số làm tươi: ≥ 3840 Hz * Số màu hiển thị tối thiểu: > 16,7 triệu màu * Điện áp làm việc: 110 – 240 VAC/50Hz * Tuổi thọ màn hình LED: ≥ 100.000 giờ * Có hệ thống điện, tín hiêụ, điều khiển và xử lý hình ảnh   **Yêu cầu khác**   * Bảo hành ít nhất 12 tháng * Bảo hành 24/7 khi có sự cố hoặc trục trặc kỹ thuật * Giao hàng, lắp đặt, chạy thử, hướng dẫn cho người sử dụng thành thạo các kỹ thuật tại Viện tế bào gốc * Cam kết khi giao hàng có đầy đủ CO, CQ, tờ khai hải quan. * Có đầy đủ tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo hành bằng tiếng Việt, tiếng Anh. | Cabin | 1 |

**Phụ lục II**

**MẪU BÁO GIÁ**

*(Kèm theo Thư mời báo giá số: 73/TM-TCCU ngày 31 tháng 7 năm 2025)*

|  |  |
| --- | --- |
| **CÔNG TY…….**  **MST:….**  Đc:………….  SĐT:…. |  |

**BẢNG BÁO GIÁ**

**Kính gửi: VIỆN TẾ BÀO GỐC**

Địa chỉ: Tòa nhà B2-3 Trường Đại học Khoa học tự nhiên, Khu phố 6, Phường Linh Trung, Thành phố Thủ Đức, TP. HCM   
ĐT: 02836361206 Email: [cungung@sci.edu.vn](mailto:cungung@sci.edu.vn)

Công ty chúng tôi kính gửi quý Viện báo giá sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Danh mục** | **Thông số kỹ thuật** | | **Đơn vị tính** | **Số lượng** | **Đơn giá**  **(VNĐ)** | **Thành tiền**  **(VNĐ)** |
| **Thông số sản phẩm** | **Thông số về nhân sự** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Tổng cộng** | | | | | |  |

*Bằng chữ: ............................................. ./.*

* *Báo giá đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có), chi phí vận chuyển,... bên mua không phải trả bất kỳ một chi phí nào thêm.*
* *Hiệu lực báo giá: 90 ngày kể từ ngày ký.*

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:*** | *…………, ngày … tháng … năm 2025* |
| * Như trên; * Lưu: VT; | ***Đại diện công ty***  *(Ký và ghi rõ họ tên* |