

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 31 tháng 8 năm 2024

Kính gửi: Quý Công ty

Hiện nay, Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu Cung cấp lắp đặt thiết bị thí nghiệm cho Khoa Khoa học Liên ngành thuộc Trường Đại học Khoa học tự nhiên theo danh mục đính kèm.

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

1. Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá: Trường Đại học Khoa học tự nhiên tiếp nhận báo giá đồng thời theo 2 hình thức:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Quản trị Thiết bị - A04 - Trường Đại học Khoa học tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP. HCM. Số điện thoại: 028 38304094.
 - Nhận qua email: [Lê Trần Minh Châu, ltmchau@hcmus.edu.vn](mailto:ltmchau@hcmus.edu.vn).
2. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 09h00 ngày 05 tháng 9 năm 2024 đến trước 09h00 ngày 09 tháng 9 năm 2024.
3. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
4. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày 09 tháng 9 năm 2024.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục các mặt hàng yêu cầu báo giá tại [Phụ lục 1](#).
2. Địa điểm cung cấp: Tại Trường Đại học Khoa học tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP. HCM
3. Thời gian thực hiện hợp đồng dự kiến: **60 ngày**.
4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:
 - Tạm ứng: Không áp dụng.
 - Phương thức thanh toán: *thanh toán chuyển khoản qua ủy nhiệm chi của Kho bạc Quận 5 TP.HCM*
5. Thành phần hồ sơ báo giá:
 - Báo giá: Theo mẫu báo giá đính kèm tại Phụ lục 2.
 - Giấy đăng ký kinh doanh phù hợp với nội dung báo giá.
 - Văn bản minh chứng đơn vị báo giá có tên trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.
 - Tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật của mặt hàng báo giá và tài liệu liên quan (nếu có).
6. Các thông tin khác:
 - Tổng giá trị của hàng hóa trong báo giá đã bao gồm thuế, phí và các loại chi phí khác theo quy định hiện hành.

- Điều kiện đảm bảo khác: Đảm bảo cung cấp hàng hóa, cam kết thực hiện được dịch vụ đổi trả nếu hàng hóa xảy ra các vấn đề liên quan đến chất lượng trong quá trình sử dụng khi bên mua có yêu cầu...
Trân trọng thông báo./.

**TRƯỞNG PHÒNG PHÒNG QUẢN TRỊ THIẾT BỊ
(đã ký)**

Lê Thị Nga

PHỤ LỤC 1: DANH MỤC HÀNG HÓA YÊU CẦU BÁO GIÁ

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Mô tả hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng mời thầu
1.	Máy tính cấu hình mạnh		USA	Asus	CPU: INTEL/ALDERLAKE/I9-12900K RAM: 32GB Samsung_DDR5 ECC UDIMM/4800 HDD: SSD 1TB M.2 2280 + 3.5" SATA3 HDD 2TB 7200RPM NVIDIA RTX A4000 16GB Chipset Intel® W680 LAN: 2 x Intel® I225-LM 2.5GbE LAN Power Supply: 750W GOLD ATX/62368	Cái	1
2.	Màn hình máy tính		USA	Dell	Dell Monitor U2724D-27' screen, QHD 2560 x 1440 at 120 Hz,•1 x DP 1.4 (DRR for Microsoft Windows) (Supports 2 x QHD 120Hz 8 bit), 1 x DP out, 1 x HDMI (HDCP 1.4)(Supports up to QHD 2560 x 1440 120Hz TMDS, VRR as per specified in HDMI 2.1), 1 x USB-C upstream (Data only, USB 3.2 Gen 2, 10Gbps), 2 x USB-A (USB 3.2 Gen 2 10Gbps), 1 x audio lineout - 3Yr (Đi kèm 1 x Power cable, 1 x DP Cable (DP to DP) - 1.8 m, 1 x USB-A to USB-C Gen 2 cable - 1 m)	Cái	1

3.	Máy quay phim 4K		Japan	Sony	<p>- Resolution: 4K (3840 x 2160) up to 30 fps
- Sensor: 1.0-type stacked Exmor RS CMOS sensor
- Lens: ZEISS Vario-Sonnar T* lens, 12x optical zoom, up to 24x "Clear Image Zoom" in 4K
- Recording Formats: XAVC S, AVCHD, and MP4
- Dynamic Range: S-Log2/S-Log3 and HLG (Hybrid Log-Gamma) modes
- Features: Fast Hybrid AF system with 273 points, dual SD card slots, 3.5-inch touchscreen LCD, 0.39-inch OLED EVF, built-in ND filters</p>	Cái	2
4.	Bộ đèn chiếu sáng dùng cho Green Studio Room		China	Godox	<p>Thông Số Đèn Godox SL100D:Mục lục hiện Hãng sản xuất: GodoxModel: SL100DCông suất: 100wNhiệt độ màu: 5600KĐiện áp: AC100 – 240V (50/60Hz)Số kênh: 32Số nhóm: 16Dimmer: 0-100%Lux: 32100Lux (1m với chóa đèn)CRI: >96TLCI: >97Phương thức điều khiển: Smartphone App/ Remote 2.4GKhoảng cách kết nối bluetooth: 30mGóc chiếu: 120 độKích thước: 243x205x127mmTrọng lượng: 1.6kgGói Godox SL100D Combo 05 Bao GồmStt Tên hàng Số lượng1 Đèn Led Godox SL100D 3 chiếc2 Softbox chữ nhật 60x90cm 2 chiếc3 Softbox bát giác 95cm 1 chiếc4 Chân đèn hợp kim nhôm 2.8m 2 chiếc5 Bộ tay boom treo đèn 5m 1 bộ</p>	Cái	1

5.	Ti vi 50 inches		South Korea	Samsung	Display: 50-inch QLED, 4K UHD resolution (3840 x 2160) SmartThings compatibility, multiple HDMI and USB ports for connectivity D111Audio: Object Tracking Sound (OTS), Q-Symphony compatibility, Dolby Digital Plus	Cái	1
6.	Bộ trộn tín hiệu		Australia	Blackmagic Design	- Video Inputs: 8x HDMI type A - Video Outputs: 2x HDMI program outputs - Audio Inputs: 2x 3.5mm stereo mini-jack - Streaming: Direct streaming via Ethernet for live broadcasting - Recording: Direct recording to USB-C connected hard drives in H.264 - Advanced Features: 4 upstream chroma keyers, 2 downstream keyers, 6 DVE for picture in picture, SuperSource with 4 extra DVEs, 16 way multiview - Control: Physical buttons for switching, software control panel included	Cái	1

7.	Micro không dây		Australia	Rode	- Transmission Type: 2.4GHz Digital Frequency Agile System - Microphone Type: Built-in omnidirectional condenser microphone on transmitter; external microphone/Lavalier support via 3.5mm TRS input - Audio Output: 3.5mm TRS output to camera/recorder; USB-C to computer/smartphone - Recording: Onboard recording capability with 7 hours of uncompressed storage - Battery Life: Up to 7 hours on a full charge, rechargeable via USB-C - Range: Up to 200m line of sight in optimal conditions - Features: Compact and lightweight design, simple operation, dual-channel receiver for two transmitters, adjustable gain control, safety channel, and flexible output options including direct to a computer or smartphone for live streaming or recording	Cái	2
8.	PTZ Camera cho thay đổi góc quay bằng Remote		USA	Logitech	Remote pan, tilt, and zoom capabilities, HD or 4K output, for dynamic angle shots	Cái	1
9.	Phòng xanh		Trung Quốc	Elgato	Kích thước: 200 x 180 cm khi mở rộng, 209 x 8 x 9.5 cm khi thu gọn Trọng lượng: 5.4kg Chất liệu: 100% Polyester	Cái	1
10.	Apple iMac M3		USA	Apple	CPU 8 lõi, GPU 10 lõi, 256GB SSD, 8GB RAM, Màn hình Retina 4.5K 24 inch	Cái	1

11.	Vision Pro 256Gb New Seal		China or USA	Meta (formerly Facebook)	Vision Pro 256GB, camera chất lượng cao, vi xử lý kép M2 và R1, công nghệ theo dõi bằng mắt, chạm và vuốt, tính năng EyeSight, màn hình OLED dạng thấu kính, hỗ trợ FaceTime với kích thước thật, hiển thị ảnh và video 3D.	Cái	1
12.	Kính thực tế ảo		China or USA	Meta (formerly Facebook)	128GB storage, CPU Qualcomm Snapdragon, 3 front cameras with Passthrough technology, Pancake lenses, supports Meta Reality, higher resolution and refresh rate compared to Quest 2	Cái	3
13.	StereoLab ZED 2i Stereo Camera Lens Focal Length 2.1mm		China or USA	Stereolabs	ZED 2i Stereo Camera Lens Focal Length 2.1mm Designed for challenging environments IP66-rated Stereo Camera USB Type-C connector Neural Depth Sensing Spatial Object Detection Built-in Next-Gen IMU, Gyro, Barometer & Magnetometer 120° Wide-Angle FOV All-Aluminium Frame with Thermal Control Cloud Management 1.5m long USB cable included	Cái	2
14.	Webcam máy tính		China or USA	Logitech	4K Ultra HD video calling (up to 4096 x 2160 pixels @ 30 fps), 1080p Full HD video calling (up to 1920 x 1080 pixels @ 30 or 60 fps), RightLight™ 3 with HDR, Infrared sensor technology for Windows Hello	Cái	2
15.	Azure Kinect DK		China		1-MP depth sensor with wide and narrow FOV, 7-microphone array, 12-MP RGB video camera, Accelerometer and gyroscope for sensor orientation and spatial tracking, External sync pins	Cái	2

16.	Chân máy quay phim		USA	Benro	<p>Sản phẩm Thông Số Kỹ Thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hãng sản xuất: Benro • Model: KH26P/KH26PCN • Chất liệu: Hợp kim nhôm • Số đoạn: 3 • Chiều cao tối đa: 184.5CM • Chiều cao tối thiểu: 87.5CM • Chiều dài gấp gọn: 91CM • Khả năng xoay đầu: 360° • Góc xoay: 180° • Khối lượng: 4KG • Tải trọng: 5KG 	Cái	6
17.	iPad Pro 11 2022 M2 WiFi 128GB		South Korea	Apple	<p>11-inch Liquid Retina display, A12Z Bionic chip with Neural Engine, 128GB storage, Compatible with Apple Pencil (2nd generation) and Smart Keyboard Folio, Face ID for secure authentication, 12MP Wide camera, 10MP Ultra Wide camera, LiDAR Scanner for immersive AR, USB-C connector, Wi-Fi 6 and 4G LTE Advanced options available.</p>	Cái	2

PHỤ LỤC 2: MẪU BÁO GIÁ**ĐVT: đồng**

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền	Thời gian thực hiện gói thầu	Ghi chú
1.													
2.													

