

Hà Nội, ngày 02 tháng 06 năm 2026

YÊU CẦU BÁO GIÁ
Mua sắm, lắp đặt khóa từ kiểm soát ra vào các Khoa

Kính gửi: Các đơn vị, nhà cung cấp.

Trước hết Bệnh viện Quân y 103 xin trân trọng cảm ơn sự phối hợp, hợp tác của các đơn vị, nhà cung cấp với Bệnh viện trong suốt thời gian qua.

Hiện nay, Bệnh viện có nhu cầu mua sắm, lắp đặt khóa từ kiểm soát ra vào các Khoa. Để có cơ sở lập dự toán, kế hoạch, kính mời các đơn vị có khả năng cung cấp dịch vụ mua sắm, lắp đặt khóa từ kiểm soát ra vào các Khoa gửi báo giá về Bệnh viện Quân y 103 theo các thông tin sau:

1. Danh mục, khối lượng, yêu cầu kỹ thuật hàng hóa, dịch vụ:

(Chi tiết tại Phụ lục kèm theo).

2. Hồ sơ báo giá

2.1. Nội dung báo giá

- Tên hàng hóa dịch vụ, khối lượng, thương hiệu, nguồn gốc xuất xứ, thông số kỹ thuật hàng hóa, đơn giá.

- Thời gian bảo hành.

2.2. Hồ sơ năng lực của nhà thầu:

- Giấy đăng ký kinh doanh.

- Hợp đồng tương tự về lắp đặt khóa từ kiểm soát ra vào (nếu có).

3. Thời gian nhận báo giá: Bắt đầu kể từ ngày ra thông báo đến hết ngày 08/6/2026 (hoặc khi nhận đủ báo giá theo quy định).

4. Phương thức báo giá: Báo giá gửi trực tiếp hoặc qua đường công văn, bưu điện.

5. Địa điểm nhận báo giá: Ban Điều hành, quản lý các toà nhà/Bệnh viện Quân y 103 (Phạm Quốc Thử; SĐT: 0813966636). Địa chỉ: số 261 đường Phùng Hưng, phường Hà Đông, TP Hà Nội.

Xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Tài chính;
- Lưu: VT, ĐHQ. T04.



Thiếu tướng Lương Công Thúc

Phụ lục
NỘI DUNG MUA SẮM, LẮP ĐẶT KHOA-TU KIỂM SOÁT RA VÀO CÁC KHOA
 (Kèm theo Yêu cầu báo giá ngày 02/6/2020 của Ban ĐHQJCTN)

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật/mô tả dịch vụ	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Máy kiểm soát cửa ra vào nhận dạng khuôn mặt	Màn hình: Màn hình cảm ứng màu LCD $\geq 5"$ Dung lượng khuôn mặt: $\geq 6.000(1:N)$ Dung lượng vân tay: ≥ 6.000 (10.000 tùy chọn + 20USD) Dung lượng thẻ (Tùy chọn): ≥ 10.000 Năng lực giao dịch: ≥ 200.000	Chiếc	78	
2	Bộ nguồn cấp điện liên tục và ắc quy	Bộ cấp nguồn lưu điện Dải điện áp vào AC: AC 110V 60Hz hoặc AC 220V 50Hz Điện áp đầu ra: DC 12V. Dòng điện liên tục: 3.5A (AC 110V). Dòng điện tạm thời: 4A (AC 110V) Bảo vệ quá dòng: $\geq 4.5A \sim 90V$ AC Điện áp chịu đựng: I/P-O/P: $\geq 1.5KV$ AC. Nhiệt độ hoạt động: $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$. Kích thước: 212 x 168 x 71 mm ($\pm 10mm$)	Cái	40	

Handwritten signature

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật/ mô tả dịch vụ	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
3	Khoá điện từ	Kích thước: 250L*47W*25.5H mm (± 5 mm) Kích thước má từ: 180L*38W*11H mm (± 5 mm) Lực giữ: 200kg ($\pm 5\%$) Điện áp: 450mA, DC 12V Hỗ trợ đèn LED thông báo Vỏ nhôm hoặc inox	Chiếc	40	
4	Bộ gá khóa	Bộ gá khóa lực giữ: 280Kg / 600 Lbs ($\pm 5\%$) Góc mở cửa: Tối đa 90 độ Vật liệu chế tạo: Nhôm hoặc inox	Chiếc	40	
5	Nút nhấn khẩn cấp	Nút nhấn mở cửa khẩn cấp Chất liệu nhựa Điện áp chịu tải: $\geq 3A$ Kích thước: 86x86x50 mm (± 5 mm) Độ ẩm hoạt động từ 0% đến 95%	Cái	54	14 cái lắp cửa đầu hành lang các Khoa, để chìa khóa mở cửa trường hợp khẩn cấp
6	Nút nhấn exit (mở cửa từ xa)	Nút nhấn mở cửa exit Nguồn cấp tối đa DC 36V 3A Vật Liệu Bảng: Vật liệu chống cháy Trạng Thái Kích Hoạt: Mở bình thường Nhiệt Độ Hoạt Động: -10°C đến 55°C	Cái	40	
7	Thẻ từ đã bao gồm in offset 2 mặt theo yêu cầu	Thẻ nhựa RFID ID Card 125KHz Tần số ≥ 125 KHz giúp truyền tín hiệu ổn định, dễ nhận dạng Khoảng cách đọc hợp lý: Tín hiệu nhận diện trong	Chiếc	700	620 chiếc cho 31 Khoa và 80 chiếc dự phòng

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật/ mô tả dịch vụ	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
		phạm vi 3–5 cm, phù hợp cho đầu đọc thẻ từ thông minh Thiết kế chuẩn quốc tế: Kích thước 86×54mm, in theo yêu cầu của chủ đầu tư, chống trầy xước.			
8	Chuông điện	Chuông điện Điện áp định mức: 220VAC - 50Hz Công suất định mức: $\geq 9.5W$ Cường độ âm thanh: $\geq 82dB$ Kiểu chuông: 2 kiểu Màu sắc: Trắng hoặc kem Nút nhấn chuông Điện áp định mức: (220V - 250V) AC Dòng điện định mức: 1A - 10A	Cái	36	
9	Phần mềm chính hãng quản lý tập trung dữ liệu (vĩnh viễn)	Quản lý tối đa ≥ 100 cửa Quản lý ≥ 30.000 nhân sự và ≥ 2.000 phòng ban Không giới hạn tài khoản đăng nhập hệ thống	Gói	1	
10	Switch 8 cổng	Switch 8 Cổng Tự Động Đàm Phán hỗ trợ MDI/MDIX tự động Công Nghệ Ethernet xanh tiết kiệm điện năng tiêu thụ Cung cấp khả năng truyền dữ liệu đáng tin cậy Vỏ thép hoặc nhôm, thiết kế để bàn hoặc treo tường	Cái	8	
11	Dây mạng	Dây cáp mạng Tốc độ truyền dữ liệu: $\geq 10Gbps$ Băng thông hoạt động: ≥ 250 MHz - 500MHz Khoảng cách truyền tín hiệu tối đa: ≥ 100 mét cho mạng	Mét dài	3200	

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật/ mô tả dịch vụ	DVT	Số lượng	Ghi chú
12	Cáp điều khiển 1 đôi	Bán kính cong: ≥ 57.15 mm Chống cách điện: ≥ 10 M Ω -km (phút) ≥ 20 ° C DC 500V Điện môi: AC ≥ 500 V / 1 phút không có sự cố	Mét dài	2596	
13	Dây điện nguồn	Tiết diện lõi dẫn: ≥ 0.75 mm ² (mỗi lõi) Số lõi dẫn: ≥ 2 lõi Vật liệu lõi dẫn: Đồng hoặc vàng. Vật liệu cách điện: PVC hoặc vật liệu khác Điện áp định mức: $\geq 300/500$ V Nhiệt độ làm việc tối đa: ≥ 70 °C	Mét dài	2880	
14	Ghen nổi vuông	Kích thước phổ biến: 24 mm x 14 mm (± 5 mm) Vật liệu: Nhựa PVC hoặc vật liệu khác cao cấp có khả năng chống cháy, chống axit ăn mòn và cách điện tuyệt đối. Màu sắc: Trắng sứ hoặc trắng kem. Cấu tạo: Dạng hộp chữ nhật/vuông gồm thân ghen và nắp ghen có khớp khóa chặt, dễ dàng tháo lắp khi cần sửa chữa.	Mét dài	252	
15	Ổ cắm điện	Số lõi dây: ≥ 02 lõi Tiết diện dây dẫn: $\geq 2 \times 0.75$ mm Kích thước thân ổ cắm D x R x C: (350x 60 x 37) mm (± 10 mm) Chất liệu dây dẫn: Làm bằng đồng hoặc vật liệu khác tương đương Công suất : ≥ 10 A - 2200w Số Ổ cắm : ≥ 06 ổ cắm đa năng có nắp che an toàn, mỗi	Cái	40	

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật/ mô tả dịch vụ	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
		ô cắm 1 màu tránh nhầm lẫn, an toàn hơn Số công tắc tắt mở : ≥ 01 công tắc			
16	Ống gen mềm chống cháy	Ống mềm: $\geq 50m$ /cuộn Nhựa PVC cao cấp hoặc vật liệu khác, có đặc tính tự chống cháy Khả năng chịu nhiệt: Chống cháy lan, thời gian tự tắt lửa ≥ 30 giây.	Mét dài	1800	
17	Dịch vụ lắp đặt dây mạng, dây tín hiệu, dây điện, đục tường và hoàn thiện các thiết bị liên quan đến hệ thống	Lắp đặt âm tường đối với phần đế thiết bị và lắp nổi phần ống gen (thiết bị máy kiểm soát cửa ra vào nhận dạng khuôn mặt) đảm bảo thẩm mỹ	Gói	1	
18	Dịch vụ cấu hình thiết bị và cài đặt phần mềm cho hệ thống; Hướng dẫn và chuyển giao	Cấu hình hệ thống thuận tiện, dễ sử dụng, có tài liệu hướng dẫn vận hành và chuyển giao công nghệ	Gói	1	

*Ghi chú:

Chi phí thực hiện dịch vụ đã bao gồm nhân công, thiết bị thi công, vật tư phụ đảm bảo đồng bộ, trọn gói.

Thời gian bảo hành: 12 tháng đối với toàn bộ thiết bị.