

Số: 3176/BVK-CNTT

Hà Nội, ngày 22 tháng 9 năm 2026

V/v mời khảo sát và báo giá: Nâng
cấp và lắp đặt hệ thống sàn nâng
cho phòng máy chủ cơ sở Chính
(Lần 3).

Kính gửi: Các đơn vị kinh doanh có khả năng cung cấp, lắp đặt hệ
thống sàn nâng cho phòng máy chủ.

Bệnh viện K có nhu cầu tiếp nhận báo giá cho việc “Nâng cấp và lắp đặt hệ
thống sàn nâng cho phòng máy chủ cơ sở Chính”. Bệnh viện kính mời các đơn vị
quan tâm có đủ điều kiện kinh doanh cung cấp dịch vụ hàng hoá, gửi hồ sơ báo giá
với các nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện K – Cơ sở chính, Số 30 Cầu Bươu,
Phường Thanh Liệt, Thành phố Hà Nội.

2. Thông tin liên hệ hướng dẫn nộp báo giá: Phòng Công nghệ thông tin, SĐT:
0944885266, địa chỉ Email: cnttbvk3@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Hồ sơ báo giá bản cứng có ký, ghi rõ họ tên người đại diện hợp pháp, đóng dấu
của đơn vị xin gửi trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia theo quy định.

4. Thời hạn tiếp nhận hồ sơ báo giá: Kể từ ngày đăng tải đến trước 16h00,
ngày 25.. tháng 09... năm 2026

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 30 ngày, kể từ ngày 25.. tháng 09...
năm 2026

6. Hồ sơ báo giá gồm các tài liệu sau:

- Bản báo giá theo mẫu tại Phụ lục 02 đính kèm theo Công văn này.

- Bản chụp giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh.

*Hồ sơ báo giá không đủ các tài liệu được nêu tại mục 6: “Hồ sơ báo giá” sẽ
được cho là không hợp lệ. Bệnh viện K có quyền từ chối báo giá của đơn vị để xây
dựng kế hoạch.*

II. Nội dung yêu cầu báo giá

- Danh mục và yêu cầu kỹ thuật: Chi tiết theo Phụ lục 01 đính kèm.

- Các yêu cầu khác: Đơn vị cung cấp báo giá chịu trách nhiệm cung cấp thông
tin về giá của hàng hóa, dịch vụ phù hợp với khả năng cung cấp của mình và phải
đảm bảo việc cung cấp báo giá không vi phạm quy định của pháp luật về tính cạnh
tranh, bán phá giá hoặc nâng khống giá.

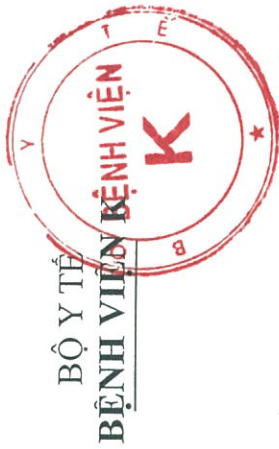
Trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia;
- Trang TTĐT Bệnh viện K;
- Lưu: VT, CNTT.



GIÁM ĐỐC
[Signature]
Lê Văn Quảng



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

PHỤ LỤC 01
Danh mục và yêu cầu kỹ thuật

(Kèm theo Công văn số 3476/BVK-CNTT ngày 22 / 9 /2026 của Bệnh viện K)

STT	Danh mục tài sản, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Thành tiền
Nâng cấp và lắp đặt hệ thống sàn nâng cho phòng máy chủ cơ sở Chính					
1	Sàn nâng kỹ thuật chống tĩnh điện	Thông số kỹ thuật tối thiểu hoặc tương đương: Tấm sàn thép lõi xi măng nhẹ, quy cách 600x600x35mm, mặt hoàn thiện phủ HPL 1.2mm màu trắng vân nâu, độ chống tĩnh điện 1x106 ~ 1x1010 Ohm; chịu tải phân bố đều 23.000 N/m2, tải tập trung 4.450 N/điểm (450 kg/điểm), tải tốt đỉnh 13.350 N/điểm, hệ số an toàn 3, độ biến dạng tối đa 2mm; viền tấm bằng nhựa PVC màu đen; chân đế thép mạ, chiều cao hoàn thiện 300mm, ống tuýp chân đế D25mm dày 1.5mm, mũ chụp có đệm cao su chống ồn 3x76x76mm, mặt chân đế dưới 2.5x100x100mm; thanh giằng thép mạ hình hộp 570x32x21mm dày 1mm, có lớp đệm chống ồn tại điểm tiếp giáp với tấm sàn. - Lắp đặt chân đỡ, thanh giằng nâng. - Lắp đặt tấm sàn nâng. - Lắp đặt tiếp địa cho sàn nâng. - Vệ sinh và hoàn thiện.	M ²	39	
2	Dịch vụ thi công sàn nâng		Gói	1	



STT	Danh mục tài sản, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Thành tiền
		Phụ kiện thi công: Tay hít, nẹp Inox, dây đồng tiếp địa, keo dán, đinh vít...			
3	Máng cáp sơn tĩnh điện	Thông số kỹ thuật tối thiểu hoặc tương đương: Máng cáp sơn tĩnh điện kích thước 200x50mm, dày 1.5mm, chiều dài khoảng 50m; phụ kiện nối máng H50 gồm bulong, ecu, long đen; thanh đỡ máng V30x30x1.5 dài 260mm; ty treo M8 loại dài 2m kèm nở đoạn M8, ecu và long đen M8. - Lắp đặt hệ thống treo - Khoan và lắp tắc kê, ty ren hoặc giá đỡ - Lắp đặt máng cáp - Ghép các đoạn máng bằng bản nối. - Siết bulong đúng lực. - Đảm bảo các mối nối chắc chắn, không có cạnh sắc gây hư hỏng cáp. - Lắp co ngang, co đứng khi đổi hướng. - Liên kết điện giữa các đoạn máng bằng dây nối tiếp địa nếu cần. - Đầu nối máng vào hệ thống tiếp địa của phòng DC theo thiết kế và tiêu chuẩn áp dụng. - Bố trí cáp - Tách riêng: - Cáp nguồn. - Cáp mạng. - Cáp quang - Kiểm tra và nghiệm thu - Kiểm tra độ chắc chắn của giá treo và máng. - Kiểm tra cao độ, hướng tuyến. - Kiểm tra tiếp địa.	Mét	50	
4	Dịch vụ thi công máng cáp		Gói	1	

STT	Danh mục tài sản, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Thành tiền
		- Đảm bảo không cản trở hệ thống điều hòa, chữa cháy hoặc lối đi bảo trì. - Gắn nhãn nhận dạng tuyến máng và các tuyến cáp. Vật tư phụ: Nối máng, cắt nối, Ecu, Bulong,....			
5	Dịch vụ vệ sinh tổng thể phòng máy chủ, hoàn công làm gọn hệ thống tổng đài Analog và thu hồi cáp điện thoại tồn đọng để giải phóng không gian, quy hoạch hạ tầng truyền dẫn.	Thực hiện làm gọn lại phòng máy chủ bao gồm: dịch chuyển tủ rack server và lắp đặt lại vị trí mới theo quy hoạch, dịch chuyển hệ thống âm thanh thông báo và hệ thống camera, tháo dỡ tổng đài Analog làm gọn không gian, đi lại dây nhảy đồng - dây nhảy quang - dây điện cấp nguồn, dán nhãn thiết bị và dán nhãn dây nhảy đồng bộ, vệ sinh tủ rack. Vật tư phụ: Băng dính điện, ốc rack, vít nở, code, ống ghen, nhãn in, dây thít...	Gói	1	
6	Dịch vụ hàn, quy hoạch lại hệ thống cáp quang vào ODF, gắn nhãn in chuyên dụng.	Hàn nối cáp quang vào 01 ODF 96Fo và 05 ODF 24Fo mới, dán nhãn in chuyên dụng đồng bộ thay cho nhãn viết tay hiện trạng, lắp máng dẫn cáp quang riêng biệt với cáp đồng và cáp điện.	Gói	1	
7	Tủ Rack 42U	Tủ rack 19" 42U, tải trọng 300-500kg, kích thước 2100x600x1000mm, vật liệu thép tấm dày 1.2-2mm chống gỉ, phủ sơn tĩnh điện màu đen cát. Kết cấu khung đứng, cửa lưới, 2 khung chịu lực với 6 thanh giằng đỡ khung; cửa trước đột lưới tổ ong độ thoáng 90%, cửa sau và 2 cửa hông có khóa bật, tay móc tháo lắp dễ dàng, chân cánh đột lưới thoáng khí. Hệ thống tản nhiệt gồm 4 quạt 120mm, công suất 20W/220VAC. Dây và nóc tủ có 2 lỗ đột kích thước 250x100mm và 150x100mm để đi cáp; thanh tiêu chuẩn chịu	Cái	01	

STT	Danh mục tài sản, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Thành tiền
		lực thép 2mm; đáy tủ có chân để điều chỉnh và 4 bánh xe di chuyển. Kèm theo 01 thanh cấp nguồn PDU 6 chấu đa năng chuẩn rack 19" và 01 khay cố định (kích thước 440x45x780mm, tải trọng 60kg, vật liệu thép tấm dày 1.5-2mm đột lỗ thông thoáng) để gá các thiết bị không lắp trực tiếp lên thanh tiêu chuẩn.			
8	Thanh nguồn PDU	PDU 6 chấu đa năng, chuẩn rack 19", tích hợp MCB 20A.	Cái	30	
9	Dây mềm cấp nguồn	Dây mềm 3x4mm ² .	Mét	200	
10	Tủ điện phân phối cho hệ thống UPS	Kích thước H750xW550xD250mm, độ dày tôn 1.2mm, tủ trong nhà, 2 lớp cánh, treo tường, sơn tĩnh điện bóng, bao gồm MCB 3P 100A 10KA, MCCB 3P 32A 10KA, MCB 1P 20A 6KA, cầu chì, đèn báo nguồn.	Cái	02	
11	Khay cố định lắp cho tủ rack sâu 1000	Khay cố định TLR-KCD1000.	Cái	01	
Tổng tiền:					



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

PHỤ LỤC 02
Mẫu báo giá

(Kèm theo Công văn số 3476 /BVK-CNTT ngày 22 / 9 /2026 của Bệnh viện K)

CÔNG TY.....
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

....., ngày tháng năm 2026

Kính gửi: Bệnh viện K

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của[ghi rõ tên của Chủ Đầu tư yêu cầu báo giá], Chúng tôi..... [Ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp dịch vụ; trường hợp nhiều nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá “Nâng cấp và lắp đặt hệ thống sản nâng cho phòng máy chủ cơ sở Chính”, nội dung cụ thể như sau:

1. Báo giá “Nâng cấp và lắp đặt hệ thống sản nâng cho phòng máy chủ cơ sở Chính”

STT	Danh mục tài sản, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
1						
Tổng cộng:						

Bảng chữ:



2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày tháng năm 2026 [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày kể từ ngày kết thúc nhận báo giá]

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh.
- Giá trị nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp
(Ký ghi rõ họ tên, đóng dấu)

Ghi chú:

1. Giá trên đã bao gồm thuế VAT và các chi phí khác liên quan
2. Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.
3. Trường hợp áp dụng cách thức báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống.

