

SỞ Y TẾ NINH BÌNH  
**BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH**

Số: 608 /BVĐK-TCKT  
V/v mời cung cấp báo giá, thẩm  
định giá dịch vụ bảo trì các máy  
chạy thận nhân tạo 4008S

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

Ninh Bình, ngày 23 tháng 5 năm 2022

Kính gửi: Các công ty, đơn vị.

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình đang thực hiện quy trình thuê dịch vụ kiểm tra, bảo trì các máy chạy thận nhân tạo 4008S của hãng Fresenius trong 12 tháng theo danh mục đính kèm.

*(Có phụ lục chi tiết đính kèm)*

Đề nghị các công ty, đơn vị có đủ điều kiện, năng lực khảo sát, cung cấp:

**1. Báo giá** (Giấy báo giá, Bản chào giá,...)

Đề nghị các đơn vị báo giá cho toàn bộ nội dung gói dịch vụ, trong đó ghi rõ: thời điểm phát hành, hiệu lực của báo giá (tối thiểu 90 ngày kể từ ngày phát hành), các điều khoản thương mại, bảo hành... có đại diện đơn vị ký tên, đóng dấu và gửi về Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình.

**2. Dịch vụ thẩm định giá dịch vụ**

Các đơn vị có đủ điều kiện, năng lực thẩm định giá dịch vụ cho toàn bộ nội dung theo danh mục đính kèm xin liên hệ: Bà Phạm Thị Thanh Vân - phòng Tài chính kế toán, Số ĐT: 0982296604 để làm thủ tục thực hiện dịch vụ thẩm định giá.

**Nơi nhận báo giá, hồ sơ thẩm định giá:** Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình. Địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, phường Nam Thành, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình; Điện thoại: 02293 871 030.

**Thời gian tiếp nhận thông tin và hồ sơ:** trong vòng 10 ngày kể từ ngày Thư mời này được đăng tải công khai trên Website của Bệnh viện.

Thư mời này được đăng tải công khai trên Website của Bệnh viện và gửi cho các đơn vị có khả năng thực hiện hoặc có yêu cầu./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Phòng ĐD-CTXH (để đăng tải);
- Lưu: VT, VT-TBYT, TCKT.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Văn Tuyên**

**PHỤ LỤC. DANH MỤC DỊCH VỤ ĐỀ NGHỊ BẢO GIÁ, THẨM ĐỊNH GIÁ**  
(Kèm theo Thư mời số 608 /BVĐK-TCKT ngày 23 tháng 5 năm 2023  
của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình)

Stt	Tên dịch vụ, nội dung công việc	Đơn vị	Số lượng
1	<p><b>Dịch vụ kiểm tra, bảo trì máy chạy thận nhân tạo 4008S của hãng Fresenius</b></p> <p>- Bảo trì định kỳ: 02 lần/12 tháng - Nội dung công việc: theo danh mục dưới đây.</p>	Máy	41

**Nội dung công việc kiểm tra, bảo trì các máy chạy thận nhân tạo 4008S của hãng Fresenius tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình**

- **Thời gian thực hiện:** 12 tháng, kể từ khi hợp đồng có hiệu lực.
- **Bảo dưỡng định kỳ:** 02 lần (phân chia đều cho 12 tháng), khối lượng công việc thực hiện ít nhất theo danh mục sau:
  - + Kiểm tra, vệ sinh bên trong và bên ngoài thiết bị.
  - + Kiểm tra các điểm áp lực trong hệ thống thủy lực.
  - + Kiểm tra tính chính xác các thông số máy như độ dẫn điện, nhiệt độ dịch lọc, các cảm biến đo áp lực động mạch và tĩnh mạch, TMP, dịch lọc. Cân chỉnh lại các thông số bị sai lệch, nếu có.
  - + Thực hiện vệ sinh, thay thế vật tư, phụ kiện như phin lọc/ lưới lọc, gioăng cao su... (nếu có).
  - + Cuối cùng, theo dõi máy tới khi hoạt động ổn định (chạy chương trình rửa máy, chạy chương trình test) và điều trị cho bệnh nhân.
- **Khi thiết bị gặp sự cố:**
  - + Đáp ứng tất cả các cuộc gọi khi máy gặp sự cố.
  - + Khi sự cố đột xuất xảy ra, trước tiên qua điện thoại, kỹ sư được đào tạo về máy sẽ tư vấn và hướng dẫn người sử dụng của Bệnh viện những thao tác cơ bản để xử lý sự cố.
  - + Nếu cần thiết phải có mặt để xử lý sự cố tại chỗ, kỹ sư được đào tạo về máy sẽ đến Bệnh viện trong vòng 72 giờ (tính theo ngày làm việc). Trường hợp không thể tới được theo thời gian này vì lý do đặc biệt, hai bên sẽ thống nhất ngay lịch sửa máy cụ thể để đảm bảo sự cố được xử lý trong thời gian sớm nhất. Bệnh viện chịu chi phí chẩn đoán, sửa chữa lỗi phát sinh tại Bệnh viện và các phụ tùng, vật tư thay thế (nếu có).
  - + Trường hợp máy hư hỏng nặng, trong thời gian tối đa 03 ngày kể từ ngày trực tiếp về kiểm tra, kỹ sư được đào tạo về máy phải giám định được phần hỏng hóc và đề xuất giải pháp sửa chữa. Nếu số lượng máy hư hỏng nặng nhiều ( $\geq 03$  máy) cùng lúc thì thời gian giám định có thể kéo dài hơn dự kiến.