

Hà Nội, ngày 12 tháng 5 năm 2026

YÊU CẦU BÁO GIÁ
Về việc Bảo trì hệ thống khí y tế năm 2026-2027

Kính gửi: Quý công ty, đơn vị cung cấp vật tư, trang thiết bị.

Hiện tại Bệnh viện Quân y 103 đang có nhu cầu Bảo trì hệ thống khí y tế năm 2026-2027. Bệnh viện Quân y 103 kính mời các đơn vị có khả năng cung cấp dịch vụ gửi báo giá về Bệnh viện Quân y 103 theo các thông tin sau:

1. Danh mục, nội dung công việc:

(Chi tiết tại Phụ lục kèm theo)

2. Hồ sơ báo giá

2.1. Nội dung báo giá

- Bảng giá kèm thông tin mô tả chi tiết.

2.2. Hồ sơ năng lực của nhà thầu:

- Giấy đăng ký kinh doanh.

- Hợp đồng tương tự (nếu có).

3. Thời gian nhận báo giá: Bắt đầu kể từ ngày ra thông báo đến hết ngày 25/5/2026 (hoặc khi nhận đủ 03 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 (Bùi Mạnh Kiên; SĐT: 0988263869). Địa chỉ: số 261 đường Phùng Hưng, phường Phúc La, quận Hà Đông, TP Hà Nội.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Tài chính;
- Lưu: VT, ĐHQLT04.



Thiếu tướng Lương Công Thúc

Phụ lục
DANH MỤC, NỘI DUNG BẢO TRÌ HỆ THỐNG KHÍ Y TẾ NĂM 2026-2027

(Kèm theo Yêu cầu báo giá ngày 18/5/2026 của Bệnh viện Quân y 103)

STT	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu dịch vụ	Tần suất (Lần/năm)	Ghi chú
I	Bảo trì hệ thống máy nén khí	Máy	04	<ul style="list-style-type: none">- Bơm mỡ máy nén- Kiểm tra các thông số nhiệt độ, áp suất- Kiểm tra hiện tượng rò khí nén- Kiểm tra, vệ sinh phin lọc, lọc gió- Kiểm tra hệ thống dàn nạp khí- Kiểm tra và vệ sinh bên ngoài cụm tản nhiệt- Kiểm tra tình trạng cụm tản nhiệt (kể cả bộ nắn dòng bên trong)- Tháo và kiểm tra cụm van nạp khí- Kiểm tra và vệ sinh thay thế bộ ngưng nước- Kiểm tra hệ thống đồng hồ áp suất, van an toàn, van xả- Kiểm tra độ rung lắc, độ ồn của các thiết bị khi chạy tải- Kiểm tra tất cả các đai ống quan trọng, bôi trơn bạc đạn động cơ- Kiểm tra tình trạng hoạt động của toàn hệ thống- Làm sạch đường không khí làm mát cho động cơ điện- Vệ sinh hệ thống giải nhiệt (hệ thống làm mát nước)- Siết lại các ốc, vít; căng dây curoa, thay thế dây curoa bị xơ	04	

STT	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu dịch vụ	Tần suất (Lần/năm)	Ghi chú
				Vệ sinh, căn chỉnh, gia cố cơ khí toàn bộ hệ thống - Vệ sinh toàn bộ hệ thống - Kiểm tra chất lượng khí đầu ra (đảm bảo theo tiêu chuẩn TCVN 8022-1:2009) nồng độ oxy, hàm lượng hơi nước, độ ô nhiễm, nồng độ dầu...		
II	Bảo trì hệ thống máy hút chân không	Máy	04	- Lau sạch quạt làm mát máy hút - Kiểm tra mức dầu cho mỗi máy - Kiểm tra rò rỉ dầu - Kiểm tra nhiệt độ môi trường phòng đặt máy - Kiểm tra các khớp nối mềm - Kiểm tra cốc động nước ngưng của bộ phận lọc khuẩn để chắc chắn không có nước đọng - Kiểm tra hệ thống phin lọc - Kiểm tra độ rung, lắc của các thiết bị khi chạy tải, gia cố các kết cấu cơ khí - Kiểm tra sự rò rỉ khí - Kiểm tra tình trạng hoạt động của hệ thống - Kiểm tra hệ thống đồng hồ áp suất, van an toàn, van xả - Kiểm tra hệ thống điện, điều khiển - Vệ sinh toàn bộ hệ thống - Vệ sinh, căn chỉnh, gia cố cơ khí toàn bộ hệ thống	04	



Handwritten signature or mark in blue ink.

STT	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu dịch vụ	Tần suất (Lần/năm)	Ghi chú
III	Bảo trì trung tâm cấp khí Oxy lỏng	HT	01	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra sự rò rỉ khí - Kiểm tra tình trạng hoạt động của hệ thống - Kiểm tra các đồng hồ hiển thị áp suất và lưu lượng - Kiểm tra hệ thống van xả, van an toàn, van điều áp của bồn chứa Oxy - Kiểm tra tình trạng hoạt động của dàn chai dự phòng - Gia cố các kết cấu cơ khí - Vệ sinh, làm sạch bên ngoài hệ thống - Kiểm tra đầu nối dàn chai 	04	
IV	Bảo trì trung tâm cấp khí CO ₂	HT	01	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra sự rò rỉ khí - Kiểm tra tình trạng hoạt động của hệ thống - Kiểm tra các đồng hồ hiển thị áp suất và lưu lượng - Kiểm tra hệ thống van xả, van an toàn, van điều áp - Kiểm tra tình trạng hoạt động của dàn chai dự phòng - Gia cố các kết cấu cơ khí - Vệ sinh, làm sạch bên ngoài hệ thống - Kiểm tra đầu nối dàn chai 	04	