

Số: /TB-BVTT

Châu Đức, ngày tháng năm 2024

THÔNG BÁO

Về việc yêu cầu báo giá dịch vụ bảo trì - bảo dưỡng hệ thống xử lý nước thải y tế

Kính gửi: Các Công ty cung cấp dịch vụ

Bệnh viện Tâm thần Tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu có nhu cầu cần cung cấp dịch vụ bảo trì - bảo dưỡng hệ thống xử lý nước thải y tế. Kính mời các công ty liên quan tham gia báo giá cụ thể như sau:

STT	Nội dung công việc Bảo trì – Bảo dưỡng hệ thống
1	Kiểm tra, bảo dưỡng hoạt động của hệ thống camera giám sát. + Kiểm tra bộ nguồn 12VDC cấp cho các camera. + Lau chùi, vệ sinh mặt kính – mắt của các camera. + Kiểm tra hiển thị tín hiệu hình của camera trên màn hình CCTV.
2	Kiểm tra, bảo dưỡng cảm biến mức và cảm biến tắc nghẽn. + Lau chùi, vệ sinh ống phao của cảm biến. + Lau chùi, vệ sinh cảm biến. + Vận hành thử với tín hiệu giả lập.
3	Kiểm tra, bảo dưỡng thiết bị ở Hồ gom nước thải và cụm bể RAST: + Vệ sinh lồng chắn rác. + Vận hành bơm chuyển nước của Hồ gom ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện. + Vận hành bơm chuyển nước thải của bể RAST ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện. + Vận hành các bơm hồi lưu bùn hoạt tính ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện.
4	Kiểm tra, bảo dưỡng hệ thống thiết bị xử lý Hiếu khí (Aerobic). + Bảo dưỡng hệ thống bơm phun tia: Vận hành ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện; Vệ sinh cánh quạt gió của bơm và xịt tẩy rỉ sét cho trục bơm (nếu có). + Bảo dưỡng hệ thống quạt cấp khí tươi: Vận hành ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện

STT	Nội dung công việc Bảo trì – Bảo dưỡng hệ thống
	<p>hoạt động và điện trở cách điện; Vệ sinh cánh quạt gió và xịt tẩy rỉ sét cho trục quạt (nếu có).</p> <p>+ Bảo dưỡng bơm hồi lưu NO₂: Vận hành ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện.</p> <p>+ Kiểm tra, vệ sinh các giàn ống phun tia và đầu lọc cho bơm phun tia (bị chất thải và bùn bám gây nghẹt lỗ phun tia).</p> <p>+ Vệ sinh lưới lọc của U lọc giá thể MBBR.</p> <p>+ Kiểm tra lượng bùn trong Aerobic Tank để điều chỉnh kích bản vận hành của thiết bị (nếu cần).</p>
5	<p>Kiểm tra, bảo dưỡng quạt hút khí – khử mùi khí thải.</p> <p>+ Vận hành quạt hút khí ở chế độ bằng tay, đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện.</p> <p>+ Vệ sinh cánh quạt gió và xịt tẩy rỉ sét cho trục quạt (nếu có).</p>
6	<p>Kiểm tra, bảo dưỡng Tủ máy Plasma Ozone.</p> <p>+ Đo kiểm dòng điện, điện áp hoạt động và điện trở cách điện.</p> <p>+ Vận hành Tủ máy Plasma Ozone ở chế độ bằng tay, để kiểm tra hiệu quả xử lý khí – mùi (qua cảm quan).</p>
7	<p>Kiểm tra, bảo dưỡng bơm định lượng Chlorine.</p> <p>+ Đo kiểm dòng điện hoạt động và điện trở cách điện.</p> <p>+ Vệ sinh đường ống dẫn dung dịch Chlorine bị nghẹt cặn (nếu có).</p> <p>+ Vận hành bơm định lượng ở chế độ bằng tay để kiểm tra lưu lượng.</p>
8	<p>Kiểm tra, bảo dưỡng hệ thống Điều khiển – Động lực, Tủ Rms.</p> <p>+ Đo kiểm điện áp 3 pha cấp cho hệ thống và điện trở cách điện của Tủ Rms.</p> <p>+ Vận hành ở chế độ bằng tay để kiểm tra ngõ ra điện áp cho từng thiết bị trong hệ thống, thông qua panel tải SSR.</p> <p>+ Vận hành Module PLC ở chế độ bằng tay để kiểm tra lưu trình tự động điều khiển của hệ thống.</p> <p>+ Kiểm tra hoạt động của các Switcher, SSR, Computer, Alarm system.</p>
9	<p>Kiểm tra, bảo trì máy lạnh trong nhà điều hành: Vệ sinh máy lạnh, bổ sung thêm gas (nếu cần).</p>

1. Mục đích báo giá: Làm cơ sở chọn giá lập dự toán bảo trì - bảo dưỡng hệ thống xử lý nước thải y tế tại Bệnh viện Tâm thần.

2. Địa điểm thực hiện: Tổ kiểm soát nhiễm khuẩn, Bệnh viện Tâm thần, Quốc lộ 56, ấp Bình Mỹ, xã Bình Ba, huyện Châu Đức, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

3. Hiệu lực của hồ sơ báo giá: 120 ngày.

4. Yêu cầu về giá chào: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, trang thiết bị, vật tư phục vụ và các yêu cầu khác của Chủ Đầu tư

5. Thời gian nhận hồ sơ báo giá: Từ ngày 26/4/2024 đến 17h ngày 10/5/2024.

Các nhà thầu có thể xem các thông tin và tài liệu liên quan đến mời báo giá *truy cập trang thông tin điện tử của Sở Y tế* (<https://soyte.baria-vungtau.gov.vn>), Mục “Tin Tức/Đấu thầu” để xem thông tin về mời chào giá) hoặc *trang thông tin điện tử của Bệnh viện Tâm thần* (<http://bvtamthan-brvt.health.vn/>), Mục thông báo mời thầu”.

6. Quy định về tiếp nhận thông tin và hồ sơ chào giá: Quý công ty thực hiện gửi hồ sơ chào giá bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ: Phòng văn thư, Bệnh viện Tâm thần tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu, Quốc lộ 56, ấp Bình Mỹ, xã Bình Ba, huyện Châu Đức, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

Số điện thoại liên hệ: 02543966889 (101) (bộ phận văn thư)

7. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư báo giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu).
- + Hồ sơ pháp lý, hồ sơ năng lực của nhà thầu.

Trân trọng.

GIÁM ĐỐC

Nơi nhận:

- Các Công ty, Cơ sở liên quan;
- Tổ tin học (đăng tải Website bệnh viện, mục đấu thầu);
- Các khoa, phòng;
- Văn thư gửi SYT đăng Website: Mục mời thầu;
- Lưu VT, TC.

Hồ Lịch