

SỞ Y TẾ TP. HỒ CHÍ MINH  
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT  
BỆNH TẬT THÀNH PHỐ

Số: 495 /TM-TTKSBT

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

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 02 năm 2025

### THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Cung cấp dịch vụ sửa chữa, thay thế vật tư thiết bị của hệ thống xử lý nước thải y tế của HCDC theo khung đơn giá cố định năm 2025

Kính gửi: Quý Công ty.

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố có nhu cầu sửa chữa, thay thế vật tư thiết bị của hệ thống xử lý nước thải y tế của HCDC theo khung đơn giá cố định năm 2025. Trung tâm kính mời các đơn vị có chức năng cung cấp dịch vụ sửa chữa, thay thế vật tư thiết bị của hệ thống xử lý nước thải y tế của HCDC theo khung đơn giá cố định năm 2025 tham gia gửi chào giá cạnh tranh với nội dung cụ thể như sau:

- Nội dung công việc: đính kèm danh sách vật tư.
- Đơn giá bằng tiền đồng Việt Nam đã bao gồm thuế VAT.
- Bảng chào giá có giá trị đến hết năm 2025.

- Bảng chào giá gửi về: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố, địa chỉ số 366A Âu Dương Lân, phường 3, quận 8, TP. Hồ Chí Minh (người nhận: anh Nhân, 0985064443, phòng Tổ chức Hành chính). Thư báo giá có đóng dấu của đơn vị, bỏ vào phong bì niêm phong dán kín, đóng dấu niêm phong.

Hạn chót nhận báo giá trước ngày 17 giờ ngày 19/02/2025. /.

Nơi nhận:

- Như trên;
  - Lưu: VT, TCHC.
- LTT – NLVN (04b)



Nguyễn Hồng Tâm



## DANH SÁCH VẬT TƯ

(Ban hành kèm theo *Thư mời* số 495 /TM-TTKSBT ngày 12 /02/2025 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố về việc báo giá cung cấp dịch vụ sửa chữa, thay thế vật tư thiết bị của hệ thống xử lý nước thải y tế tại các cơ sở HCDC theo khung đơn giá cố định năm 2025)

STT	Nội dung công việc, thiết bị, vật tư	Thông số kỹ thuật	Thương hiệu	Xuất xứ	Số lượng	ĐVT
1.	Bom chìm hồ thu gom	Model 40PU 2.15S, công suất 150W, lưu lượng 1,5 m <sup>3</sup> /h, cột áp 5 m <sup>3</sup> /h, điện áp 3 pha/380V/50Hz.			1	Bộ
2.	Bom chìm hồ thu gom (bom bể chứa nước đầu ra)	Model 50PU 2.75S, công suất 750W, lưu lượng 4,5 m <sup>3</sup> /h, cột áp 11 m <sup>3</sup> /h, điện áp 1 pha/220V/50Hz.			1	Bộ
3.	Bom bể chứa nước đầu ra	Model 50PU 2.75, công suất 750W, lưu lượng 4,5 m <sup>3</sup> /h, cột áp 11 m <sup>3</sup> /h, điện áp 3 pha/220V/50Hz.			1	Bộ
4.	Dây curoa cho máy thổi khí	loại không bánh răng.			1	Bộ
5.	Phao điện điều khiển	Loại chìm, dạng phao quả, điện áp 220V, cấp bảo vệ IP68.			1	Bộ
6.	Bộ điều khiển bơm nước đầu ra	Dòng định mức In (A) 9V, điện áp cuộn hút định mức Uc(V) 220AC, điện áp làm việc định mức Ue (V) 380-440V, tiếp điểm phụ NO/NC, phụ kiện khác: chỉ thị Trip, lắp đặt riêng biệt, vỏ cầu đấu.			1	Bộ
7.	Bộ điều khiển thời gian cho máy thổi khí	Timer đôi, hiển thị On/Off bằng đèn Led, dây thời gian 60 giây, 60 phút, 60 giờ, nút chỉnh đơn vị thời gian, dây điện áp rộng 24-240VDC/VC, tùy chọn 5 kiểu ngõ ra khác nhau.			1	bộ
8.	Bộ bảo vệ quá dòng, quá tải bơm thu gom	MC-6a 220V, dòng điện 6A, tiếp điểm 1NO, điện áp 220V, Relay nhiệt MT-12. Công dụng bảo vệ Bơm, tự động ngắt điện khi bơm bị quá dòng (động cơ hỏng hoặc kẹt rác, chập điện,...).			1	bộ
9.	Sửa chữa bơm thu gom	Quán lại mô tơ, thay thế bạc đạn, phốt nhớt, dầu cách điện, kiểm tra cốt, trục, cân bằng động.			1	bộ
10.	Hệ cáp điện phao điện và 2 bơm thu gom	Cáp điện chuẩn cáp ngầm, thích hợp trong môi trường nước thải, bao gồm ống bảo vệ dây điện.			1	Hệ
11.	Thay thế vật liệu lọc bồn lọc áp lực	Sỏi đỡ, cát lọc, than hoạt tính.			1	hệ





STT	Nội dung công việc, thiết bị, vật tư	Thông số kỹ thuật	Thương hiệu	Xuất xứ	Số lượng	ĐVT
12.	Bơm lọc áp lực	Công suất 370W, lưu lượng 3,6 m <sup>3</sup> /h, cột áp 15 m.			1	bộ
13.	Bơm nước cấp	Công suất 300W-370W, lưu lượng 2,5 m <sup>3</sup> /h, cột áp tối đa 34 m.			1	Bộ
14.	Đồng hồ đo lưu lượng DN20	Đường kính: DN20 Phụ kiện đi kèm: ren ngoài			1	bộ
15.	Đồng hồ đo lưu lượng DN32	Đường kính: DN32 Phụ kiện đi kèm: ren ngoài hoặc mặt bích.			1	bộ
16.	Đồng hồ đo lưu lượng DN50	Đường kính: DN50 Phụ kiện đi kèm: mặt bích			1	bộ
17.	Phụ kiện lắp đặt máy bơm	Phụ kiện đi kèm lắp bổ sung máy bơm mới: co, ren ngoài, van, tê, ...			1	Hệ
18.	Vi sinh hiếu khí	Vi sinh bổ sung vào bể thiếu khí, hiếu khí, ... tăng hiệu quả xử lý chất ô nhiễm.			1	kg
19.	Hóa chất Chlorine	Hóa chất khử trùng chlorine dạng bột; nồng độ 70%; quy cách 50kg/thùng			1	thùng
20.	Hóa chất khử trùng	Hóa chất khử trùng viên nén TCCA.			1	kg
21.	Hóa chất khử trùng Javen	Hóa chất Javen khử trùng. Nồng độ: 10-12%.			1	kg
22.	Nhân công bảo trì HT XLNT trước khi lấy mẫu (cam kết mẫu đạt)	Bảo trì bảo dưỡng thiết bị. Kiểm tra vi sinh. Vệ sinh bể chứa nước sau xử lý. Hỗ trợ tiếp đoàn và lấy mẫu nước.			1	Lần/ hệ thống
23.	Nhân công lắp đặt bộ khởi động, bảo vệ quá dòng, quá tải của thiết bị	Nhân công thực hiện: Vận chuyển vật tư, lắp đặt, sửa chữa, vận hành thử nghiệm thiết bị trước khi bàn giao.			1	bộ
24.	Nhân công lắp đặt bộ điều khiển thời gian hoạt động của thiết bị	Nhân công thực hiện: Vận chuyển vật tư, lắp đặt, sửa chữa, vận hành thử nghiệm thiết bị trước khi bàn giao.			1	bộ
25.	Nhân công lắp đặt bơm chìm	Vận chuyển thiết bị đến công trình. Lắp đặt vào hệ thống. Vận hành thử tải và bàn giao.			1	bộ
26.	Nhân công lắp đặt phao điện điều khiển	Vận chuyển thiết bị đến công trình. Lắp đặt vào hệ thống. Vận hành thử tải và bàn giao.			1	bộ
27.	Nhân công thay dây curoa	Vận chuyển thiết bị đến công trình. Lắp đặt vào hệ thống. Vận hành thử tải và bàn giao.			1	máy



STT	Nội dung công việc, thiết bị, vật tư	Thông số kỹ thuật	Thương hiệu	Xuất xứ	Số lượng	ĐVT
28.	Nhân công lắp đặt đồng hồ đo lưu lượng	Vận chuyển thiết bị đến công trình Lắp đặt vào hệ thống. Vận hành thử tải và bàn giao.			1	bộ
29.	Nhân công thay thế vật liệu áp lực	Vận chuyển vật liệu đến công trình. Tháo dỡ vật liệu cũ, vệ sinh bồn lọc áp lực. Lắp đặt vào hệ thống. Vận hành thử tải và bàn giao.			1	Lần/ bồn
30.	Nhân công xử lý sự cố tràn bồn xử lý	Kiểm tra sự cố, phát hiện nguyên nhân, đề xuất phương án. Vệ sinh, thu dọn khu vực tràn đồ nước.			1	Lần/ bồn

