

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 8 năm 2023

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

**Kính gửi:** Các đơn vị thực hiện nuôi cây vi sinh và cung cấp hóa chất cho hệ thống XLNT. BV quận Gò Vấp

Bệnh viện Quận Gò Vấp hiện có nhu cầu nuôi cây vi sinh và cung cấp hóa chất cho hoạt động của hệ thống XLNT.

Kính mời các đơn vị có năng lực và kinh nghiệm quan tâm trong công tác này gửi chào giá cung cấp đến Bệnh viện.

### 1/ Thông tin nhận báo giá như sau:

- Tên gói hàng: thực hiện nuôi cây vi sinh và cung cấp hóa chất cho hệ thống XLNT
  - + BV có hệ thống xử lý nước thải 300m<sup>3</sup>/ ngày, đêm (theo Công nghệ AAO + MBR / Nhật Bản) hoạt động ổn định, chất lượng nước thải sau xử lý, 15 chỉ tiêu đều đạt QCVN 28:2010/BTNMT, cột B (Giấy phép xả thải nước thải vào nguồn nước số 359/GP-STNMT-TNNKS do Sở Tài nguyên Môi trường TP.HCM) + Công suất sử dụng thực tế đạt # 60%
- Phạm vi cung cấp: theo phụ lục đính kèm.
- Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói
- Địa điểm thực hiện: 641 Quang Trung, Phường 11, Quận Gò Vấp, TP. Hồ Chí Minh.
- Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 10 giờ 00 ngày 06 / 9 / 2023
- Thông tin nhận hồ sơ chào giá: + Nơi nhận báo giá: Bộ phận văn thư (tầng 3 – khu nhà A)
  - + Đơn vị: Bệnh viện Quận Gò Vấp / Điện thoại: 028.39964003
  - + Địa chỉ: 641 Quang Trung, Phường 11, Quận Gò Vấp, Tp.HCM.

### 2/ Hồ sơ chào giá bao gồm:

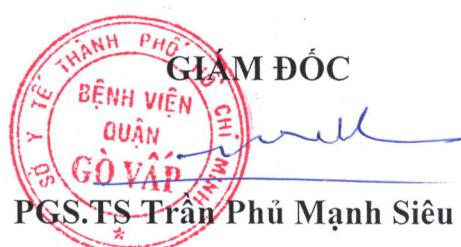
- Thư chào giá chi tiết các nội dung cung cấp của đơn vị tham gia (do đại diện hợp pháp ký tên và đóng dấu)
- Hồ sơ chứng minh ngành nghề kinh doanh phù hợp với lĩnh vực báo giá
- Bảng báo giá ghi rõ thời gian và hiệu lực báo giá.
- **Giá chào đã bao gồm thuế VAT, phí, lệ phí (nếu có), vật tư đi kèm, công thực hiện và chi phí vận chuyển giao hàng tới bệnh viện.**
- Hồ sơ chào giá bỏ vào phong bì và dán kín.

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý công ty, đơn vị kinh doanh.

Trân trọng!

#### Noi nhận:

- Như trên
- Lưu: VT, Website BV
- Báo cáo thầu điện tử
- Tờ HCQT, P.TCKT.



**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA MỜI CHÀO GIÁ**  
*(Kèm thư mời chào giá số C12/TM-BVGV ngày 28 tháng 8 năm 2023)*

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	<b>Công tác nuôi cấy vi sinh</b>			
1.1	Cung cấp Hợp chất bùn vi sinh dinh dưỡng	<p>Quy trình nuôi cấy vi sinh hệ thống xử lý nước thải giúp cho hệ vi sinh nước thải phát triển tốt, vi sinh xử lý nước thải phân hủy các tạp chất gây ô nhiễm trong nước một cách hiệu quả.</p> <p>Men vi sinh quyết định đến hiệu quả xử lý và chất lượng hệ thống xử lý nước thải. Men vi sinh tốt, có đầy đủ chủng loại sẽ cung cấp nguồn vi sinh chất lượng tốt cho hệ thống, đồng thời xử lý đạt nhiều chỉ tiêu trong hệ thống như BOD, COD, Amoni, Phosphat...</p>	Kg	1500
1.2	Cung cấp Men vi sinh hiếu khí (# 4lit/can)	<p>Do vậy cần bổ sung men vi sinh hiếu khí, Hợp chất bùn vi sinh dinh dưỡng, mật rỉ đường.</p>	Can	05
1.3	Cung cấp Mật rỉ đường		Kg	200
1.4	<p>Chi phí: Nhân công thực hiện nuôi cấy vi sinh, vật tư- thiết bị thực hiện và vận chuyển</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Máy bơm nước</li> <li>+ Đường ống thoát nước tạm</li> </ul>	<p>Thực hiện đổ vi sinh vào Tank, theo dõi hiệu quả thực hiện trong vòng 7 ngày, hỗ trợ vận hành hệ thống XLNT trong suốt thời gian nuôi cấy vi sinh)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Vệ sinh các bể của hệ thống</li> <li>+ Làm đường by pass</li> <li>+ Pha hóa chất, kiểm tra và điều chỉnh lượng hóa chất</li> <li>+ Kiểm tra theo dõi các chỉ số: pH, SV30 và điều chỉnh trong quá trình theo dõi</li> <li>+ Vận hành hệ thống</li> </ul>	Trọn gói	01
2	<b>Hóa chất nâng độ PH / dạng lỏng NAOH 45%</b>	Công trình xử lý nước thải áp dụng quá trình xử lý sinh học, độ pH tối ưu nhất nằm trong ngưỡng từ 6.5- 8.5. Đây là	Kg	200

		ngưỡng phù hợp tạo môi trường thuận lợi cho vi sinh vật sinh trưởng và phát triển, từ đó mang lại hiệu suất xử lý tối ưu.		
3	<b>Hóa chất khử trùng (TCCA/ Chlorine 90% dạng viên nén) có tác dụng:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Tiêu diệt các vi sinh vật, điều chỉnh pH trong các bể XLNT.</li> <li>+ Xử lý đáy bể: nhằm mục đích tiêu diệt các mầm bệnh tích tụ dưới đáy bể.</li> <li>+ Diệt vi khuẩn, vi rút, ký sinh trùng gây bệnh. Phòng ngừa và kiểm soát dịch bệnh</li> </ul>	Kg	200



## PHỤ LỤC 2

CÔNG TY: .....  
ĐỊA CHỈ: .....  
SỐ ĐIỆN THOẠI: .....

### BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Quận Gò Vấp

Địa chỉ: 641 Quang Trung, Phường 11, Quận Gò Vấp, TP. Hồ Chí Minh

Theo công văn mời chào giá số 12 /TM-BVGV ngày 28 / 8 /2023 của Bệnh viện Quận Gò Vấp, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

Số thứ tự	Nội dung	Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)	Xuất xứ-nhà sản xuất
1		-					
2							
3							
4							
...							
	<b>TỔNG CỘNG :</b>						

- **Đề nghị:**

- + Hàng cung cấp mới 100% đóng gói theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
- + Hiệu lực của báo giá.
- + Đính kèm theo hồ sơ chào giá các văn bản chứng minh năng lực kinh nghiệm liên quan.

Ngày ... tháng .... năm 2023

**ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT**

(Ký tên và đóng dấu)