

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Phổi Thái Bình có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu “Mua sắm máy xét nghiệm sinh hóa tự động của Bệnh viện Phổi Thái Bình” thuộc dự toán mua sắm “Mua sắm máy xét nghiệm sinh hóa tự động của Bệnh viện Phổi Thái Bình” với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: **BỆNH VIỆN PHỔI THÁI BÌNH**

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

Thạc sỹ Phạm Đức Long; chức vụ Trưởng Phòng; số ĐT: 0912017731;

địa chỉ email: phamduclongvn@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Báo giá của các nhà cung cấp có thể gửi về Bệnh viện Phổi Thái Bình theo các hình thức sau:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Tổ chức hành chính – Bệnh viện Phổi Thái Bình – Đường Trần Lãm xã Vũ Chính, thành phố Thái Bình, tỉnh Thái Bình – Điện thoại: 02273833049

- Nhận qua email: bvphoitb@gmail.com (Sau đó nhà cung cấp gửi bản gốc về địa chỉ nêu trên để làm cơ sở đối chiếu)

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 09h ngày 27 Tháng 10 năm 2023 đến trước 09h ngày 06 tháng 11 năm 2023.

Chú ý: Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 27/10/2023 đến ngày 26/11/2023.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế:

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
I	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động hoàn toàn	Mô tả chi tiết về tính năng, thông số kỹ thuật của thiết bị được ghi trong Bảng mô tả đính kèm theo	01	Máy	Bệnh viện Phổi Thái Bình	Quý IV/2023

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế: Mô tả cụ thể tại mục II trong Bảng mô tả đính kèm theo.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: 90 ngày kể từ ngày ký kết hợp đồng chính thức

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Ghi rõ tỷ lệ tạm ứng, thanh toán hợp đồng và các điều kiện tạm ứng, thanh toán.

5. Các thông tin khác (nếu có).

(Đính kèm theo Bảng mô tả các tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của các thiết bị y tế; các yêu cầu về địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế; thời gian giao hàng dự kiến và các thông tin liên quan khác).

Trân trọng cảm ơn.





MÔ TẢ CHI TIẾT TÍNH NĂNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT, DỊCH VỤ VẬN CHUYỂN, GIAO HÀNG VÀ LẮP ĐẶT

YÊU CẦU KỸ THUẬT	TÀI LIỆU CHỨNG MINH
Máy xét nghiệm sinh hóa tự động ≥ 600 test/ giờ	
I. Yêu cầu chung	
- Thiết bị mới 100%, chưa qua sử dụng, còn nguyên đai, nguyên kiện khi giao hàng	Có cam kết
- Năm sản xuất: 2023 trở về sau	Yêu cầu cung cấp Chứng chỉ xuất xưởng khi giao hàng – Có cam kết. Yêu cầu cung cấp Chứng chỉ xuất xứ khi giao hàng – Có cam kết
- Đạt chứng chỉ chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương.	Yêu cầu cung cấp các loại chứng chỉ này kèm theo trong hồ sơ báo giá
- Nguồn điện: 220V-240V, 50HZ	Yêu cầu dẫn chứng
II. Yêu cầu về cung cấp, lắp đặt, vận chuyển, lắp đặt, chạy thử, bảo quản trang thiết bị; Bảo hành; Bảo trì và các dịch vụ sau bán hàng	Cam kết Bảng giá chào thầu đã bao gồm chi phí này.
1. Cung cấp, lắp đặt: Tại khoa sử dụng của Bệnh viện Phổi Thái Bình	Có cam kết
2. Vận chuyển: đảm bảo điều kiện bảo quản trong quá trình vận chuyển theo yêu cầu, hướng dẫn của Hãng sản xuất	Có cam kết
3. Lắp đặt, chạy thử: Tại đơn vị sử dụng của Bệnh viện Phổi Thái Bình, làm đúng các yêu cầu theo Quy định	Có cam kết
4. Bảo hành: ≥ 12 tháng theo đúng tiêu chuẩn của Nhà sản xuất, tính từ thời điểm Nghiệm thu, bàn giao hàng hóa	Có cam kết
5. Bảo trì: Có dịch vụ bảo trì sau thời gian bảo hành.	Có cam kết
6. Dịch vụ sau bán hàng: Cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì, đảm bảo có phụ tùng tiêu hao, vật tư thay thế khi có yêu cầu	Có cam kết
III. Cấu hình thiết bị	Có cam kết cấu hình cung cấp như đã kê khai trong Báo giá
- Máy chính	
- Hệ thống máy tính điều khiển: 01 bộ	
- Màn hình điều khiển: 01 chiếc	
- Máy in trắng đen: 01 chiếc	
- Hệ thống lọc nước RO: 01 bộ	
- Bộ lưu điện UPS on-line: 01 chiếc	
- Sách hướng dẫn sử dụng tiếng Anh và tiếng Việt	
- Bộ phụ kiện chuẩn theo máy	
- Bộ hóa chất và chất chuẩn khởi tạo máy: Ít nhất 02 loại hóa chất; QC đủ 2 mức/ Calibrator	

VI. Tính năng kỹ thuật	Yêu cầu gửi kèm Catalogue (hoặc các văn bản chứng minh có xác nhận của Nhà nhập khẩu/ hãng sản xuất/ Công ty cung cấp)
1. Loại máy:	
Máy xét nghiệm sinh hóa mở, tự động hoàn toàn, truy cập ngẫu nhiên	
2. Công suất:	
≥ 600 mẫu/giờ xét nghiệm sinh hoá/ giờ. ≥ 1.000 mẫu/giờ khi có thêm Modul điện giải (Lựa chọn thêm)	
3. Nguyên lý xét nghiệm:	
- Tối thiểu: So màu, độ đục, ISE	
Phương pháp phân tích:	
- Điểm cuối, động học, thời gian cố định, ... - Hỗ trợ bước sóng đơn/ đôi.	
4. Khả năng xét nghiệm đồng thời:	
≥ 113 thông số	
5. Hệ thống quang học	
- Nguồn sáng: Halogen 20W/12V hoặc tương đương - Hệ thống quang phổ: Phương pháp trắc quang cách tử hoặc tương đương. - Bước sóng: ≥12 bước sóng từ ≥ 340nm đến ≤ 800nm. - Detector: Photodiode LED array hoặc tương đương - Dải tuyến tính độ hấp thụ: 0~3.6 Abs	
6. Hệ thống kim hút hóa chất và kim hút mẫu	
- Hệ thống kim hút: ≥ 3 hệ thống kim hút. - Công nghệ lấy mẫu: Có chức năng phát hiện mực chất lỏng, phát hiện tắc nghẽn và chống va chạm. - Có chức năng rửa kim hút mẫu và kim hút hoá chất. - Thể tích mẫu: từ 1,5µL đến ≤ 35µL. - Thể tích thuốc thử: từ 20µL đến ≤ 350µL	
7. Khay mẫu:	
- ≥ 115 vị trí. Trong đó: ≥ 50 vị trí mẫu bệnh phẩm ≥ 34 vị trí mẫu chuẩn ≥ 20 vị trí mẫu cấp cứu ≥ 8 vị trí mẫu kiểm chuẩn (được bảo quản lạnh) ≥ 3 vị trí hóa chất rửa - Loại mẫu: huyết thanh, huyết tương, nước tiểu, dịch cổ trướng, dịch não tủy. - Có Barcode nhận diện mẫu trong máy - Loại ống mẫu: Sử dụng được các ống mẫu với nhiều kích thước khác	

nhau (Ø10~13) mm × (75~100)mm	
8. khay hóa chất	
<ul style="list-style-type: none"> - Số vị trí hóa chất: ≥ 112 vị trí hóa chất - Số lượng khay hóa chất: ≥ 02 khay, các khay hóa chất đều được làm lạnh từ: $2^{\circ}\text{C} \sim \leq 12^{\circ}\text{C}$. - Lọ hóa chất tương thích: 20ml; 70ml - Đầu đọc barcode nhận diện hóa chất trong máy: ≥ 2 	
9. Trạm phản ứng	
<ul style="list-style-type: none"> - Cuvvet phản ứng: ≥ 120 vị trí - Tổng thể tích phản ứng: từ $120\mu\text{l}$ đến $\leq 450\mu\text{l}$ - Nhiệt độ phản ứng: 37°C, $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ - Nhiệt độ ổn định của đĩa phản ứng : nước tuần hoàn - Kim trộn: trộn luôn sau khi hút thuốc thử. - Rửa cuvette phản ứng: ≥ 7 lần dùng với ≥ 11 bước, xả bằng nước ấm. - Có cảnh báo nước thải đậm đặc. 	
10. Chức năng tự tán huyết (ly giải hồng cầu) ngay trên máy	
<ul style="list-style-type: none"> - Xét nghiệm định lượng thông số HbA1c bằng máu toàn phần. - Có chứng nhận NGSP hoặc tương đương về phương pháp latex- ngưng kết máu toàn phần trên máy. - Hemolysis tự động, thực hiện và chuẩn hoá xét nghiệm HbA1c trên máy. 	
11. Que khuấy	
<ul style="list-style-type: none"> - ≥ 2 que khuấy độc lập. 	
12. Chuẩn và kiểm chuẩn máy	
<ul style="list-style-type: none"> - Phương pháp đo độ tuyến tính và phi tuyến tính, - Theo dõi hiệu chuẩn: Tự động mô tả xu hướng giá trị K hiệu chuẩn. - Phương pháp QC: QC theo thời gian thực, theo ngày, theo tháng. - Cảnh báo: Cảnh báo mẫu ngoài tầm kiểm soát và ghi lại nguyên nhân. 	
13. Hệ điều hành và phần mềm vận hành	
<ul style="list-style-type: none"> - Hệ điều hành: Windows hoặc tương đương - Phần mềm vận hành giao diện phần mềm trực quan - Ngôn ngữ: tiếng Anh hoặc nhiều hơn - Kết nối LIS/HIS - Kết nối hệ thống: Tối thiểu qua RJ45 	
14. Khả năng nâng cấp thêm Module điện giải	
<ul style="list-style-type: none"> - ≥ 3 thông số gồm Na, K, Cl. - Công suất chạy độc lập: ≥ 400 xét nghiệm/ giờ. 	
15. Điều kiện làm việc của thiết bị	

<ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện: Điện áp 220V ± 10%, Tần số 50Hz ± 1Hz - Công suất tiêu thụ điện: ≤ 2500VA 	
<ul style="list-style-type: none"> - Điều kiện làm việc bình thường: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ môi trường: 15^oC ~32^oC + Độ ẩm: ≤ 85% 	
16. Máy tính tương thích với máy xét nghiệm	
<ul style="list-style-type: none"> - Máy tính đồng bộ cấu hình tối thiểu: - Chip xử lý: Intel Core i3 hoặc cao hơn - Bộ nhớ RAM: 8GB hoặc cao hơn - Ổ đĩa cứng: SSD 256GB hoặc cao hơn - Phụ kiện kèm theo đầy đủ - Hệ điều hành: Phần mềm Windows hoặc tương đương 	
17. Màn hình đảm bảo tương thích với máy xét nghiệm	
<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: ≥ 21inch 	
18. Máy in laser đảm bảo tương thích với máy xét nghiệm	
<ul style="list-style-type: none"> - Loại máy in thông dụng trên thị trường. - Tốc độ in trên giấy A4: ≥ 12 trang/phút 	
19. Bộ lọc nước RO đảm bảo tương thích với máy xét nghiệm	
<ul style="list-style-type: none"> - Công suất lọc: ≥ 50L/ giờ. 	
20. Bộ UPS on-line đảm bảo tương thích với máy xét nghiệm	
<ul style="list-style-type: none"> - Công suất: ≥ 3000VA / 2700W 	

Mẫu báo giá
BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: [ghi rõ tên của Chủ đầu tư theo yêu cầu báo giá]

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của [ghi rõ tên của Chủ đầu tư theo yêu cầu báo giá], chúng tôi ... [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho các thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho thiết bị y tế

STT	Danh mục thiết bị y tế ⁽²⁾	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất ⁽³⁾	Mã HS ⁽⁴⁾	Năm sản xuất ⁽⁵⁾	Xuất xứ ⁽⁶⁾	Số lượng/ khối lượng ⁽⁷⁾	Đơn giá ⁽⁸⁾ (VND)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽⁹⁾ (VND)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) ⁽¹⁰⁾ (VND)	Thành tiền ⁽¹¹⁾ (VND)

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

2. Báo giá có hiệu lực trong vòng: ngày [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày tháng năm 2023 [ghi ngày tháng năm kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 mục I – Yêu cầu báo giá].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu trong đương trình khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá trị của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực

..., ngày tháng năm 2023

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp⁽¹²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu ghi chú 12

(2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột "Danh mục thiết bị y tế" trong Yêu cầu báo giá

(3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, kỹ hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế tại cột "Danh mục thiết bị y tế"

(4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế

(5), (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế

(7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá

(8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế

(9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước

(10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế. Đối với các thiết bị y tế nhập khẩu, hãng sản xuất, nhà cung cấp phải tính toán các chi phí nhập khẩu, hải quan, bảo hiểm và các chi phí khác ngoài lãnh thổ Việt Nam để phân bổ vào đơn giá của thiết bị y tế.

Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chi phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.

(12) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng toàn khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia