

Số: 616/QĐ-TTYT

Phù Cát, ngày 12 tháng 11 năm 2024

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu Gói thầu:  
**Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022- 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại)**

### GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM Y TẾ

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023 của Quốc hội;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 của Chính phủ quy định về quản lý trang thiết bị Y tế; Nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03/3/2023 của Chính phủ quy định sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 về quản lý trang thiết bị y tế;

Căn cứ Thông tư số 05/2022/TT-BYT ngày 01/ 8/2022 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định chi tiết thi hành một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế;

Căn cứ Thông tư số 06/2024/TT-BKHĐT ngày 26 tháng 4 năm 2024 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia;

Căn cứ Thông tư số 07/2024/TT-BKHĐT ngày 26 tháng 4 năm 2024 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư Quy định chi tiết mẫu hồ sơ yêu cầu, báo cáo đánh giá, báo cáo thẩm định, kiểm tra, báo cáo tình hình thực hiện hoạt động đấu thầu;

Căn cứ Nghị quyết số 05/2024/NQ-HĐND ngày 12/07/2024 của HĐND tỉnh ban hành Quy định phân cấp thẩm quyền quản lý, sử dụng tài sản công tại các cơ quan, tổ chức, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của tỉnh Bình Định;

Căn cứ Quyết định số 2696/QĐ-UBND ngày 22/8/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Định ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Y tế huyện Phù Cát;

Căn cứ Quyết định số 572/QĐ-TTYT ngày 09/10/2024 của Trung tâm Y tế huyện Phù Cát về việc Phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu Dự toán mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022 - 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại);

*Căn cứ Quyết định số 575/QĐ-TTYT ngày 10/10/2024 Giám đốc Trung tâm Y tế huyện Phù Cát về việc phê duyệt Hồ sơ mời thầu (E-HSMT) Gói thầu: Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022 - 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại);*

*Căn cứ Báo cáo đánh giá số 01/BC-TCG ngày 28/10/2024 của Tổ chuyên gia đánh giá E-HSDT Gói thầu: Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022-2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại);*

*Theo đề nghị của Tổ chuyên gia tại Tờ trình số 02/TTr-TCG ngày 06/11/2024 và Báo cáo của Tổ thẩm định số 03/BC-TTĐ ngày 11/11/2024 về việc thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu Gói thầu: Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022- 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại) và các tài liệu liên quan;*

*Theo đề nghị của Trưởng phòng Tài chính - Kế toán và Trưởng khoa Dược – Trang thiết bị - Vật tư y tế Trung tâm Y tế huyện Phù Cát.*

### **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu Gói thầu: Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022- 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại), bao gồm:

**1.Tên dự toán mua sắm:** Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022-2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại).

**2.Tên gói thầu:** Mua sắm thiết bị y tế năm 2024, thuộc Đề án nâng cao năng lực hoạt động hệ thống y tế cơ sở của tỉnh Bình Định giai đoạn 2022- 2025, do Trung tâm Y tế huyện Phù Cát thực hiện (đấu thầu lại).

### **3. Tên đơn vị trúng thầu và giá trúng thầu:**

<b>ST T</b>	<b>Mã định danh</b>	<b>Tên nhà thầu</b>	<b>Địa chỉ</b>	<b>Giá trúng thầu</b>
1	vn03122 40416	Công ty TNHH Thương mại Phúc Phú Cường	CA-10.08 (“Officetel”), Tầng 10, Tháp T3 (Canary), Số 01 Đường số 104-BTT, Khu phố 3, Phường Bình Trung Tây, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh	<b>1.800.000.000 đồng</b> ( <i>Bằng chữ: Một tỷ tám trăm triệu đồng</i> ). Gồm 01 mặt hàng (Phụ lục kèm theo)

Tổng cộng: Cung ứng 01 mặt hàng, với tổng giá trị: **1.800.000.000 đồng**.  
(*Bằng chữ: Một tỷ tám trăm triệu đồng*).

**4. Nguồn vốn:** Nguồn kinh phí ngân sách nhà nước đã giao dự toán năm 2024.

**5. Thời gian thực hiện hợp đồng:** 80 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

**6. Loại hợp đồng:** Hợp đồng trọn gói.

**Điều 2.** Giao cho phòng Tài chính Kế toán, Khoa Dược – Trang thiết bị - Vật tư y tế căn cứ nội dung được phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này, tiến hành tổ chức thực hiện các bước tiếp theo theo quy định của Luật Đấu thầu và các văn bản hướng dẫn hiện hành.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. Trưởng phòng Tài chính - Kế toán, Trưởng khoa Dược - Trang thiết bị - Vật tư y tế, các nhà thầu trúng thầu và các khoa phòng, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Sở Y tế Bình Định (Báo cáo);
- Lãnh đạo TTYT;
- Kho bạc Nhà nước huyện Phù Cát;
- BHXH tỉnh/huyện Phù Cát;
- Trang TTĐT TTYT Phù Cát;
- Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia;
- Lưu: VT.

**GIÁM ĐỐC**

**Trần Thúc Khả**

**Phụ lục**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA**

*(Kèm theo Quyết định số: 616 /QĐ-TTYT ngày 12 /11/2024 của Trung tâm Y tế huyện Phù Cát)*

ST T	Tên hàng hóa	Cấu hình, Thông số kỹ thuật	Hãng/Nước sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
1	Máy xét nghiệm miễn dịch	<p>- Model: CL-900i; - Nhà Sản Xuất: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd. -Nước sản xuất: Trung Quốc</p> <p><b>CẤU HÌNH CUNG CẤP</b> - Máy chính: 01 máy - Phụ kiện gồm: + Máy vi tính: 01 bộ. + Máy in: 01 cái. + Bộ hóa chất chạy thử ban đầu: Kèm hoá chất chạy calib, kiểm chuẩn tương ứng: 1 bộ. + Bộ lưu điện: 01 bộ. <i>(Thông số tính năng kỹ thuật chi tiết kèm theo)</i></p>	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd - Trung Quốc	Hệ thống	2	900.000.000	1.800.000.000
		<b>Danh mục gồm 01 mặt hàng</b>					<b>1.800.000.000</b>

**(Bảng chữ: Một tỷ tám trăm triệu đồng)**

*\*Ghi chú: Giá hàng hóa bao gồm tất cả các chi phí liên quan như: giá bán, thuế VAT, thuế nhập khẩu (nếu có), chi phí vận chuyển, chi phí lắp đặt, bảo hành, bảo trì, hướng dẫn sử dụng và các chi phí khác có liên quan... đến Trung tâm Y tế huyện Phù Cát và Trung tâm Y tế thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định.*

## TÍNH NĂNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY XÉT NGHIỆM MIỄN DỊCH

### I. YÊU CẦU CHUNG

- Năm sản xuất: Năm 2024 trở về sau, máy mới 100%.
- Tiêu chuẩn ISO 13485, chứng nhận FSC Châu Âu, CE.
- Nguồn điện: 220V-240V, 50/60Hz.
- Môi trường hoạt động: Nhiệt độ 15°C - 30°C, Độ ẩm 35%RH - 85%RH, không ngưng tụ.

### II. YÊU CẦU VỀ CẤU HÌNH

**1. Máy chính:** 01 máy.

**2. Phụ kiện gồm:**

- Máy vi tính: 01 bộ.
- Máy in: 01 cái.
- Bộ hóa chất chạy thử ban đầu: Kèm hoá chất chạy calib, kiểm chuẩn tương ứng: 1 bộ.
- Bộ lưu điện: 01 bộ.

### III. TÍNH NĂNG, THÔNG SỐ KỸ THUẬT

**1. Máy chính:**

- Phương pháp phân tích: Miễn dịch hóa phát quang.
- Nguyên lý: Nền tảng vi hạt siêu thuận từ. Thuốc thử gắn ALP và cơ chất AMPPD.
- Công suất: 180 xét nghiệm/giờ.
- Thời gian có kết quả đầu tiên: Khoảng 17 phút.
- Hệ thống mẫu:
  - + Nạp và lấy mẫu liên tục.
  - + Chế độ ưu tiên mẫu cấp cứu.
  - + Vị trí nạp mẫu: 50.
  - + Thể tích mẫu: 10µl-200µl, bước hút 1µl.
  - + Pha loãng mẫu: Tự động pha loãng tỷ lệ 1:2 đến 1:40.
  - + Nhiễm chéo mẫu không được vượt quá 10 ppm.
  - + Sử dụng được nhiều loại ống đựng mẫu khác nhau.
  - + Sử dụng các loại mẫu: tối thiểu gồm huyết thanh, huyết tương, nước tiểu.
  - + Kim hút mẫu: Kim thép, cảm biến đo mực chất lỏng, cảm biến cục đồng, cảm biến chống va chạm ngang và dọc.
- khay hóa chất:
  - + khay đựng hóa chất: 15 vị trí hóa chất, nạp liên tục thuốc thử khi đang vận hành, bộ trộn vi hạt từ toàn thời gian.

- + Hệ thống làm lạnh: 2°C - 8°C.
- + Quét mã: Máy quét mã vạch ngoài/tích hợp.
- + Kim hóa chất: Kim thép, cảm biến đo mực chất lỏng, cảm biến cực đông, cảm biến chống va chạm ngang và dọc.
- + Thẻ tích hóa chất: 20µl - 200µl, bước hút 1µl.
- Hệ thống phản ứng:
  - + Nhiệt độ buồng ủ: 37°C ± 0,3°C.
  - + Chế độ cảm biến: Đếm lượng tử.
  - + Cảm biến tín hiệu: Ống nhân quang (PMT) đếm lượng tử.
  - + Hiệu chuẩn PMT: Mô-đun tham chiếu LED.
  - + Vị trí: 82.
- Bước sóng đo lường nằm trong khoảng từ 500 nm đến 600 nm
- Bộ phận khuấy: Trộn xoáy không tiếp xúc.
- Danh mục xét nghiệm tối thiểu phải thực hiện được:
  - Tim mạch: hs-cTnI, NT-proBNP, BNP, CK-MB, Myoglobin, Troponin I.
  - Chuyển hóa xương: Intact PTH, Calcitonin, Vitamin D total, ...
  - Tuyến giáp: FT3, FT4, rT3, TRAb, T3, T4, TSH, Anti-Tg, Anti-TPO, Tg.
  - Chỉ thị ung thư: CEA, AFP, NSE, PG I, PG II, HE4, Free PSA, Total PSA, CYFRA 21-1, CA72-4, ProGRP, CA242, CA125, CA15-3, CA19-9, SCCA, CA50.
  - Bệnh truyền nhiễm/ Virut máu: HIV Combo, HbsAg, Anti-HBs, HbeAg, Anti-Hbe, Anti-HBc, Anti-HCV, Anti-TP (Syphilis).
  - Sinh sản: Total -HCG, FSH, LH, Prolactin, Estradiol, Estriol, TESTO, PROG, AMH.
  - Tiểu đường: Insulin, C-peptide.
  - Xét nghiệm nhiễm trùng: TOXO IgG Avidity, CMV IgG Avidity, HSV-1+2 IgG, HSV-1+2 IgM, HSV-1 IgG, HSV-2 IgG, Toxo IgG, Toxo IgM.
  - Bệnh thiếu máu: Ferritin, Vitamin B12, Folate, RBC Folate.
- Nạp cuvet và thu gom chất thải:
  - + Cuvet: Cuvet nhựa sử dụng một lần.
  - + Nạp Cuvet: 88 cuvet mỗi khay, có thể nạp cùng lúc 2 khay, nạp và lấy ra liên tục.
  - + Khay chất thải: Hộp đựng chất thải 200 cuvet mỗi hộp.
- Điều kiện làm việc:
  - + Nguồn điện: 220V-240V, 50Hz hoặc 220V-230V, 60Hz.
  - + Nguồn điện đầu vào: 1000VA.

### 1. Phụ kiện gồm:

- Bộ máy vi tính: 01 bộ. Model: Vostro 3030 T MTI71027W1-16G-512G
  - + Bộ vi xử lý: Intel Corei7-14700 (20-Core, 28M Cache, UP to 5.4GHz)
  - + Bộ nhớ RAM: 16 GB.
  - + Ổ cứng: SSD 512 GB.
  - + Màn hình: 21,5 inches. Model: Dell SE2222H
- Máy in laser đen trắng: 01 cái. Model: HP-107W-4ZB78A
- Bộ hóa chất chạy thử ban đầu: 01 bộ, xuất xứ Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd - Trung Quốc như sau:
  - + TSH gồm có: TSH Thyroid-Stimulating Hormone (CLIA): 1 hộp; TSH Calibrators: 1 hộp;
  - + rT3 gồm có: Reverse Triiodothyronine (CLIA): 1 hộp; rT3 Calibrators: 1 hộp;
  - + T3 gồm có: Total Triiodothyronine (CLIA): 1 hộp; Total T3 Calibrators: 1 hộp;
  - + Thyroid Function Multi Control (L): 1 hộp;
  - + rT3 Control (L): 1 hộp;
  - + Dung dịch rửa, dung dịch phát quang, dung dịch pha loãng mẫu, có phản ứng tương ứng với máy: mỗi loại 1 hộp.
- Bộ lưu điện: 01 bộ (mua tại Việt Nam)
  - + Tên thiết bị: UPS SANTAK TRUE ONLINE 2KVA.
  - + Model: C2K
  - + Công suất: 2KVA / 1.4KW

### IV. YÊU CẦU KHÁC

- Thời gian bảo hành toàn bộ hệ thống thiết bị và phụ kiện kèm theo: 01 năm.
- Định kỳ thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành: 03 tháng/lần.
- Thiết bị được vận chuyển, lắp đặt, bàn giao tại nơi sử dụng.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng (tiếng Anh và tiếng Việt).
- Có kỹ sư hướng dẫn sử dụng máy sau lắp đặt và cấp giấy chứng nhận.