

Số: 1121 /TTr-BVMH

Thừa Thiên Huế, ngày 11 tháng 08 năm 2023

TỜ TRÌNH

Về việc xin ý kiến đóng góp về cấu hình, tính năng kỹ thuật các trang thiết bị y tế mua sắm của bệnh viện Mắt Huế năm 2023

Kính gửi : Hội đồng Khoa học kỹ thuật ngành Y tế tỉnh Thừa Thiên Huế.

Căn cứ Quyết định số: 42/2018/QĐ-UBND ngày 08/8/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Thừa Thiên Huế về việc ban hành Quy định phân cấp quản lý tài sản công tại cơ quan, tổ chức, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của địa phương trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế;

Căn cứ Quyết định số 468/QĐ-SYT ngày 08/5/2023 của Sở Y tế về việc giao dự toán chi sự nghiệp y tế năm 2023 cho Bệnh viện Mắt Huế;

Căn cứ công văn số 2552/SYT-KHTC ngày 21 tháng 7 năm 2023 của Sở Y tế về việc sử dụng quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp;

Căn cứ biên bản họp Hội đồng khoa học kỹ thuật Bệnh viện Mắt Huế ngày 23 tháng 6 năm 2022 về việc thống nhất cấu hình kỹ thuật máy phẫu thuật trang thiết bị mua sắm năm 2023

Để đảm bảo hoạt động chuyên môn và nâng cao chất lượng dịch vụ trong thời gian đến, Bệnh viện Mắt Huế có nhu cầu mua sắm các loại trang thiết bị y tế như sau:

1. Danh mục trang thiết bị dự kiến mua sắm:

STT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Đơn giá dự kiến (triệu VNĐ)	Thành Tiền (triệu VNĐ)	Nguồn kinh phí mua sắm
1	Khúc xạ kế tự động kèm đo độ cong giác mạc	Cái	01	180	180	Nguồn ngân sách Tỉnh
2	Sinh hiển vi khám bệnh	Cái	02	160	320	
3	Sinh hiển vi khám bệnh	Cái	02	160	320	Nguồn quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp của đơn vị
4	Sinh hiển vi khám bệnh có camera	Cái	01	470	470	
5	Sinh hiển vi phẫu thuật	Cái	02	688	1.376	

6	Máy đo nhãn áp không tiếp xúc	Cái	01	205	205	
	Cộng				2.871	

Bằng chữ: Hai tỷ tám trăm bảy mươi một triệu đồng chẵn./.

2. Định mức trang thiết bị y tế:

Bệnh viện Mắt Huế được phê duyệt định mức trang thiết bị y tế theo quyết định số 281/QĐ-SYT ngày 31 tháng 3 năm 2023 của Giám đốc Sở Y tế tỉnh Thừa Thiên Huế về việc ban hành bổ sung tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc ngành Y tế tỉnh Thừa Thiên Huế.

Qua rà soát thực tế, đối chiếu với định mức đã được duyệt thì số lượng các trang thiết bị mà bệnh viện dự kiến mua sắm không vượt quá định mức đã được duyệt. Cụ thể như sau:

STT	Tên thiết bị	ĐVT	Định mức đã được duyệt	Số lượng hiện có	Số lượng dự kiến sắm	Ghi chú
1	Khúc xạ kế tự động kèm đo độ cong giác mạc	Cái	03	01	01	
2	Sinh hiển vi khám bệnh	Cái	12	11	04	Hỏng: 04 cái
3	Sinh hiển vi khám bệnh có camera	Cái		0	01	
4	Sinh hiển vi phẫu thuật	Cái	10	04	02	Hỏng: 01 cái
5	Máy đo nhãn áp không tiếp xúc	Cái	06	01	01	
	Cộng: 05 khoản					

3. Về sự cần thiết và hiệu quả đầu tư:

- Hiện nay, qua rà soát hiện trạng tất cả các loại trang thiết bị đang sử dụng để phục vụ công tác khám, chữa bệnh tại bệnh viện. Có một số trang thiết bị đã sử dụng hơn 10 năm như: sinh hiển vi khám bệnh, sinh hiển vi phẫu thuật hiện hoạt động không ổn định, thường xuyên hư hỏng, phải sửa chữa nhiều lần gây ảnh hưởng đến hoạt động khám, chữa bệnh của đơn vị.

+ Hằng tuần, bệnh viện Mắt Huế tiếp nhận khám, chữa bệnh cho khoảng 1.200 bệnh nhân, phẫu thuật cho khoảng 150 bệnh nhân. Do đó, số lượng sinh hiển vi khám bệnh hiện có 12 cái trong đó có 04 cái đã hỏng là không đủ để triển khai công tác khám, chữa bệnh cho số lượng bệnh nhân hằng tuần như đã nêu



trên. Bên cạnh đó, Bệnh viện Mắt Huế có nhu cầu đầu tư 01 sinh hiển vi khám bệnh có gắn camera ngoài việc để phục vụ công tác khám bệnh còn để phục vụ cho công tác đào tạo cán bộ, cũng như nghiên cứu khoa học của đơn vị.

+ Về công tác phẫu thuật, hiện nay Bệnh viện Mắt Huế có 4 bàn mổ nhưng chỉ có 4 sinh hiển vi phẫu thuật trong đó có 01 cái do sử dụng lâu năm đã hỏng, không khắc phục được, 03 cái vẫn đang hoạt động nhưng trong tình trạng không ổn định hay hư hỏng, gây khó khăn cho việc triển khai phẫu thuật với số lượng bệnh nhân phẫu thuật hằng tuần lớn như hiện nay. Vì vậy cần thiết phải đầu tư mua mới để đảm bảo công tác phẫu thuật của bệnh viện.

- Đối với máy khúc xạ kế tự động, cần thiết sử dụng trong việc đo thử kính cho các bệnh nhân mắc tật khúc xạ. Hằng tuần bệnh viện thực hiện đo thử kính cho khoảng 200 đến 220 bệnh nhân mắc tật khúc xạ. Bệnh viện hiện có 2 bàn đo thử kính nhưng hiện chỉ có 01 máy đo khúc xạ kế tự động để hoạt động là không đủ để đảm bảo phục vụ cho số lượng bệnh nhân hằng tuần như trên. Do đó, để đảm bảo việc đo thử kính phục vụ bệnh nhân cần thiết phải đầu tư thêm 1 máy đo khúc xạ kế tự động.

- Đối với máy đo nhãn áp không tiếp xúc, theo quy định chuyên môn, tất cả các bệnh nhân trên 40 tuổi đều phải đo nhãn áp trước khi thăm khám. Hiện nay, bệnh viện chỉ có 01 máy nên không đảm bảo để thực hiện việc đo nhãn áp cho bệnh nhân hằng ngày một cách nhanh chóng, làm kéo dài thời gian chờ đợi cho bệnh nhân. Vì vậy, cần thiết phải đầu tư thêm 01 máy đo nhãn áp không tiếp xúc nữa để đảm bảo công tác khám chữa bệnh, nâng cao chất lượng và phục vụ bệnh nhân được nhanh chóng.

Với số lượng bệnh nhân khám, chữa bệnh, phẫu thuật hằng tuần như trên thì trung bình hằng năm bệnh viện khám chữa bệnh cho khoảng hơn 50.000 bệnh nhân, phẫu thuật cho hơn 7.000 bệnh nhân và đo thử kính cho khoảng hơn 9.000 bệnh nhân. Và với thời gian sử dụng trang thiết bị theo qui định là 10 năm thì việc đầu tư mua sắm các loại trang thiết bị như danh mục dự kiến để phục vụ bệnh nhân, nâng cao chất lượng khám, chữa bệnh của bệnh viện là hoàn toàn hiệu quả.

Để việc mua sắm trang thiết bị được thực hiện theo đúng các quy định hiện hành của Nhà nước.

Bệnh viện Mắt Huế kính trình Hội đồng Khoa học kỹ thuật ngành đóng góp ý kiến về cấu hình kỹ thuật của các loại trang thiết bị y tế nêu trên (*Gửi kèm theo tờ trình là bảng danh mục, cấu hình, tính năng kỹ thuật của các loại trang thiết bị*).

Kính mong sự giúp đỡ đóng góp ý kiến của Hội đồng Khoa học kỹ thuật ngành./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, TC-KT, Dược-VTTBYT.



BS. Phạm Minh Trường

**DANH MỤC, CẤU HÌNH, TÍNH NĂNG KỸ THUẬT CÁC TRANG THIẾT BỊ Y
TẾ DỰ KIẾN MUA SẮM CỦA BỆNH VIỆN MẮT HUẾ NĂM 2023**
(Kèm theo Tờ trình số 1121/TTr-BVMH ngày 11 tháng 08 năm 2023)

STT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (dự kiến)
1	<p>Khúc xạ kế tự động kèm đo độ cong giác mạc</p> <p>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau, mới 100%</p> <p>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương</p>	<p>I. Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện sử dụng: 1 pha; 220 V ± 10%; 50-60Hz. - Môi trường làm việc: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ tối đa: ≥ 25°C. + Độ ẩm tối đa : ≥ 75%. <p>II. Yêu cầu cấu hình</p> <p>Máy chính kèm phụ kiện tiêu chuẩn như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính: 01 cái - Mắt giả thử máy: 01 cái - Máy in nhiệt tích hợp: 01 cái - Giấy in nhiệt: 01 cuộn - Giấy tì cầm: 01 tập - Bạt phủ bụi: 01 cái - Chân bàn điều khiển bằng động cơ điện: 01 chiếc <p>III. Yêu cầu kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Các chế độ đo: <ul style="list-style-type: none"> + Đo độ cong giác mạc + Đo khúc xạ + Đo độ cong kính áp tròng + Đo giác mạc vùng rìa - Có chức năng đo đường kính đồng tử, giác mạc và đường kính của kính áp tròng - Màn hình: <ul style="list-style-type: none"> + Chủng loại: TFT-LCD hoặc tương đương + Công nghệ: cảm ứng + Kích thước: ≥ 5 inches - Có thể truyền dữ liệu thông qua cổng RS-232 hoặc cổng USB... * Chế độ đo khúc xạ: <ul style="list-style-type: none"> - Khoảng cách đỉnh: ≥ 12mm - Độ cầu ≤ - 20D đến ≥ + 20D với mức thay đổi: ≤ 0,12D - Độ trụ ≤ - 9D đến ≥ + 9D với mức thay đổi: ≤ 0,12D - Trục đo loạn thị từ 0° đến 180° - Kích thước đồng tử: ≤ 2 mm đến ≥ 8 mm 	Cái	01	180.000.000



	<p>* Chế độ đo độ cong giác mạc:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đo bán kính cong giác mạc: $\leq 6\text{mm}$ đến $\geq 9\text{mm}$ với mức thay đổi: $\leq 0,01\text{mm}$ - Đo khúc xạ giác mạc: $\leq 35\text{D}$ đến $\geq 65\text{D}$ với mức thay đổi: $\leq 0,12\text{D}$ - Đo độ loạn giác mạc: $\leq -8\text{D}$ đến $\geq +8\text{D}$ với mức thay đổi: $\leq 0,12\text{D}$ - Đo trục loạn thị trong khoảng từ 0° đến 180° với mức thay đổi: $\leq 1^\circ$ <p>IV. Các yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng. - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng. - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm. - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo. - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết. - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm. - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual). - Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa. - Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu - Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng. - Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định. 			
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lý hợp pháp tại Việt Nam. - Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất. - Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành. - Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế. - Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan. 			
2	<p>Sinh hiển vi khám bệnh</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năm sản xuất: 2023 trở về sau, mới 100% - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương 	<p>I. Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện sử dụng: 1 pha; 220 V \pm 10%; 50-60Hz. - Môi trường làm việc: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ tối đa: $\geq 25^{\circ}\text{C}$. + Độ ẩm tối đa: $\geq 75\%$. <p>II. Yêu cầu cấu hình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống ống kính (thị kính và vật kính): 01 bộ - Thân máy chính: 1 cái - Giấy đặt cầm: 01 tập - Bạt phủ bụi: 01 chiếc - Dây nguồn: 01 sợi - Bộ dụng cụ chuẩn khe sáng: 01 bộ - Chân bàn điều khiển bằng động cơ điện: 01 chiếc <p>III. Yêu cầu kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mức phóng đại: ≥ 3 mức phóng đại - Độ phóng đại mức 1: $\geq 10x$ - Độ phóng đại mức 2: $\geq 16x$ - Độ phóng đại mức 3: $\geq 25x$ - Đường kính trường quan sát tương ứng với độ phóng đại: <ul style="list-style-type: none"> + Tối thiểu mức 1: $\geq 23\text{mm}$ + Tối thiểu mức 2: $\geq 14\text{mm}$ + Tối thiểu mức 3: $\geq 7\text{mm}$ - Độ phóng đại thị kính: $\geq 12x$ - Dải điều chỉnh khúc xạ: $\leq -7D$ đến $\geq +7D$ - Khoảng cách đồng tử: $\leq 55\text{mm}$ đến $\geq 75\text{mm}$ 	Cái	04	160.000.000

	<ul style="list-style-type: none"> - Độ rộng khe sáng: 0mm đến ≥ 10mm - Độ dài khe sáng: $\leq 0,5$mm đến ≥ 10mm - Góc xoay khe sáng: $\geq \pm 90$ độ - Có bộ lọc ánh sáng tích hợp theo máy - Nguồn sáng: LED hoặc công nghệ tương đương - Dịch chuyển theo chiều ngang: ≥ 90mm - Dịch chuyển theo chiều dọc: ≥ 90mm - Dịch chuyển theo chiều cao (thẳng đứng): ≥ 25mm - Dịch chuyển theo chiều cao của tựa cằm: ≥ 70mm - Thân máy có bộ phận gắn nhãn áp kế Goldman <p>IV. Các yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng. - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng. - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm. - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo. - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết. - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm. - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual). - Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa. - Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu - Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn 			
--	--	--	--	--

		<p>thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định. - Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lí hợp pháp tại Việt Nam. - Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất. - Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành. - Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế. - Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan. 			
3	<p>Sinh hiển vi khám bệnh có camera</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năm sản xuất: 2023 trở về sau, mới 100% - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương 	<p>I. Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện sử dụng: 1 pha; 220 V \pm 10%; 50-60Hz. - Môi trường làm việc: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ tối đa: $\geq 25^{\circ}\text{C}$. + Độ ẩm tối đa : $\geq 75\%$. <p>II. Yêu cầu cấu hình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống ống kính (thị kính và vật kính): 01 bộ - Thân máy chính: 1 cái - Cầu chì dự phòng: 01 chiếc - Giấy đặt cầm: 01tập - Bạt phủ bụi: 01 chiếc - Dây nguồn: 01 sợi - Chân bàn, giá đỡ điều khiển bằng động cơ điện: 01 chiếc - Bộ dụng cụ chuẩn khe sáng: 01 bộ - Camera kỹ thuật số: 01 máy - Bộ máy vi tính (CPU, bàn phím, màn hình, chuột, máy in màu): 01 bộ - Phần mềm: 01 bộ <p>III. Yêu cầu kỹ thuật</p> <p>1/ Yêu cầu kỹ thuật của Sinh hiển vi:</p>	Cái	01	470.000.000

	<ul style="list-style-type: none"> - Mức phóng đại: ≥ 5 mức - Độ phóng đại mức 1: $\geq 6x$ - Độ phóng đại mức 2: $\geq 10x$ - Độ phóng đại mức 3: $\geq 16x$ - Độ phóng đại mức 4: $\geq 25x$ - Độ phóng đại mức 5: $\geq 40x$ - Đường kính trường quan sát tương ứng với độ phóng đại: <ul style="list-style-type: none"> + Tối thiểu mức 1: $\geq 35mm$ + Tối thiểu mức 2: $\geq 23mm$ + Tối thiểu mức 3: $\geq 14mm$ + Tối thiểu mức 4: $\geq 7mm$ + Tối thiểu mức 5: $\geq 5mm$ - Độ phóng đại thị kính: $\geq 12x$ - Dải điều chỉnh khúc xạ: $\leq -7D$ đến $\geq +7D$ - Khoảng cách đồng tử: $\leq 55mm$ đến $\geq 75mm$ - Độ rộng khe sáng: $0mm$ đến $\geq 10mm$ - Độ dài khe sáng: $\leq 0,5 mm$ đến $\geq 12mm$ - Có bộ lọc ánh sáng tích hợp theo máy - Nguồn sáng: LED hoặc công nghệ tương đương - Dịch chuyển theo chiều ngang: $\geq 90mm$ - Dịch chuyển theo chiều dọc: $\geq 90mm$ - Dịch chuyển theo chiều cao (thẳng đứng): $\geq 25mm$ - Dịch chuyển theo chiều cao của tựa đầu: $\geq 70mm$ <p>2/ Yêu cầu kỹ thuật của Camera, Bộ máy tính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Camera kỹ thuật số kết nối tương thích với sinh hiển vi - Độ phân giải: $\geq 5 MP$ - Số điểm ảnh: $\geq 2560 \times 1920$ - Màn hình có kích thước: ≥ 32 inches - Máy tính: <ul style="list-style-type: none"> + Core I5 hoặc tương đương + Có phần mềm hiển thị và xử lý ảnh, kết nối tương thích với camera - Kết nối: USB 3.0 hoặc tương đương 			
--	---	--	--	--

	<p>IV. Các yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng. - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng. - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm. - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo. - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết. - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm. - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual). - Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa. - Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu - Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng. - Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định. - Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lý hợp pháp tại Việt Nam. - Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất. - Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành. - Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế. 			
--	--	--	--	--

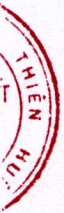
		- Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan.			
4	<p>Sinh hiển vi phẫu thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năm sản xuất: 2023 trở về sau, mới 100% - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương 	<p>I. Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện sử dụng: 1 pha; 220 V \pm 10%; 50-60Hz. - Môi trường làm việc: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ tối đa: $\geq 25^{\circ}\text{C}$. + Độ ẩm tối đa : $\geq 75\%$. <p>II. Yêu cầu cấu hình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống quang học bao gồm vật kính và thị kính: 01 bộ - Hệ thống chiếu sáng: 01 bộ - Chân đế và cánh tay nâng: 01 bộ - Pedan điều khiển bằng chân: 01 bộ - Bộ phụ kiện gồm: <ul style="list-style-type: none"> + Khớp nối: 01 cái + Cáp nguồn: 01 sợi <p>III. Yêu cầu kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ống kính quan sát 2 mắt có độ phóng đại: $\geq 10x$ - Tiêu cự: $\geq 150\text{mm}$ - Ống kính 2 mắt có thể nghiêng lên, xuống: $\geq 90^{\circ}$ - Vật kính có tiêu cự: $\geq 180\text{mm}$ - Tổng mức phóng đại: $\leq 5x$ đến $\geq 18x$ - Đường kính trường quan sát tương ứng với mức phóng đại: $\leq 10\text{mm}$ đến $\geq 45\text{mm}$ - Khoảng chỉnh độ nét: $\geq 25\text{mm}$ - Khoảng điều chỉnh theo trục ngang, trục đứng: (tính từ tâm) $\geq \pm 25\text{mm}$ mỗi hướng - Hệ thống chiếu sáng bằng nguồn sáng LED hoặc công nghệ tương đương - Có ≥ 6 mức cường độ chiếu sáng - Vùng chiếu sáng có đường kính: $\geq 50\text{mm}$ - Hệ thống chiếu sáng phải có kính lọc: hấp thụ nhiệt, ánh sáng xanh, ánh sáng vàng bảo vệ võng mạc... - Cánh tay nâng có độ dài: $\geq 950\text{mm}$ - Khoảng cách nâng cánh tay theo trục đứng: $\geq 350\text{mm}$ 	Cái	02	688.000.000

	<p>IV. Các yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng. - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng. - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm. - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo. - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết. - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm. - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual). - Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa. - Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu - Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng. - Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định. - Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lý hợp pháp tại Việt Nam. - Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất. - Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành. - Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế. 			
--	--	--	--	--

		- Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan.			
5	<p>Máy đo nhãn áp không tiếp xúc</p> <p>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau, mới 100%</p> <p>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương</p>	<p>I. Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện sử dụng: 1 pha; 220 V \pm 10%; 50-60Hz. - Môi trường làm việc: <ul style="list-style-type: none"> + Nhiệt độ tối đa: $\geq 25^{\circ}\text{C}$. + Độ ẩm tối đa : $\geq 75\%$. <p>II. Yêu cầu cấu hình</p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy chính: 01 cái - Màn hình: 01 cái - Máy in: 01 chiếc - Giấy in: 01 cuộn (tệp) - Nắp đậy đầu đo: 01 cái - Cáp nguồn: 01 cái - Giấy tỉ cầm: 01 tập - Khăn phủ bụi: 01 cái - Chân bàn, giá đỡ: 01 chiếc <p>III. Yêu cầu kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị sử dụng công nghệ đo nhãn áp bằng kỹ thuật phụt hơi hoặc tương đương - Thiết bị có chức năng tự động điều chỉnh giá trị nhãn áp theo độ dày trung tâm giác mạc - Thiết bị có chức năng cảnh báo an toàn khi đầu đo tiến quá gần mắt bệnh nhân - Có chế độ tự động tắt khi không hoạt động - Dải đo nhãn áp: $\leq 2\text{mmHg}$ đến $\geq 50\text{mmHg}$ - Bước đo: $\leq 1\text{mmHg}$ - Khoảng cách đo: $\leq 10\text{mm}$ đến $\geq 12\text{mm}$ - Màn hình: <ul style="list-style-type: none"> + Loại LCD, cảm ứng hoặc công nghệ tương đương + Kích thước: ≥ 5 inches + Tích hợp với máy chính - Phạm vi di chuyển của thiết bị đo: <ul style="list-style-type: none"> + Di chuyển trước, sau: $\geq \pm 20\text{mm}$ + Di chuyển ngang: $\geq \pm 40\text{mm}$ 	Cái	01	205.000.000

		<ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi di chuyển của tấm đỡ cảm: $\geq \pm 30\text{mm}$ - Máy in nhiệt tích hợp trong máy chính - Chân bàn, giá đỡ được điều khiển bằng động cơ điện <p>IV. Các yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thời gian bảo hành ≥ 12 tháng. - Thời gian giao hàng: ≤ 90 ngày tại đơn vị sử dụng. <ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt, chạy thử ngay sau khi bàn giao, được thực hiện bởi kỹ sư có đủ trình độ, kinh nghiệm. - Đào tạo nhân sự: về lắp đặt, chạy thử, vận hành, bảo dưỡng thiết bị đến khi thành thạo. - Khi có sự cố xảy ra nhân viên kỹ thuật sẽ có mặt trong vòng 48 giờ để giải quyết. - Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế trong vòng 8 năm. - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng (User manual) bằng tiếng Anh và tiếng Việt. Tài liệu hướng dẫn sửa chữa bằng tiếng Anh (Service manual). - Cam kết cung cấp đầy đủ các giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO) của hàng hóa. - Có tờ khai nhập khẩu hải quan khi giao hàng đối với các thiết bị nhập khẩu - Nhà thầu có trách nhiệm kiểm định thiết bị và cùng đơn vị sử dụng hoàn thiện hồ sơ cấp phép đưa vào sử dụng đối với các thiết bị phải được cấp phép theo yêu cầu của các cơ quan chức năng. - Có giấy phép nhập khẩu thiết bị do Bộ Y Tế cấp khi giao hàng đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định. - Có giấy ủy quyền hợp pháp của nhà sản xuất cho phép cung cấp thiết bị tại Việt Nam hoặc giấy ủy quyền của đại lý hợp pháp tại Việt Nam. 		
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none">- Có kế hoạch bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành theo quy định của nhà sản xuất.- Cung cấp báo giá bảo trì, bảo dưỡng trọn gói sau thời gian bảo hành.- Yêu cầu báo giá vật tư tiêu hao, phụ tùng thay thế.- Cam kết hàng hóa đáp ứng các quy định về pháp lý theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP và các văn bản Pháp luật có liên quan.			
--	--	--	--	--	--



Thừa Thiên Huế, ngày 07 tháng 7 năm 2023

BIÊN BẢN

Về việc thống nhất xin sử dụng Quỹ phát triển sự nghiệp của Bệnh viện để chi đầu tư mua sắm thiết bị y tế

Hôm nay, vào lúc 10 giờ 30 ngày 07 tháng 7 năm 2023. Tại phòng họp Bệnh viện Mắt Huế, Ban chấp hành Công đoàn cơ sở Bệnh viện tiến hành họp.

Thành phần tham dự cuộc họp gồm:

1. Ông: Nguyễn Thanh Tiến Chức vụ: Chủ tịch Công đoàn cơ sở, Chủ tọa;
2. Bà: Lê Thị Thủy Trang Chức vụ: Phó chủ tịch CDCS, Thư ký;
3. Bà: Lê Thị Mỹ Hạnh Chức vụ: Ủy viên BCH;
4. Bà: Nguyễn Thị Hoà Chức vụ: Ủy viên BCH;
5. Bà: Võ Nguyễn Thị Thủy Tiên Chức vụ: Ủy viên BCH.

Sau khi nghe đ/c Chủ tọa cuộc họp báo cáo về việc Cấp uỷ, BGD có họp thống nhất chủ trương xin các cấp sử dụng quỹ phát triển sự nghiệp để mua các thiết bị y tế với số tiền dự kiến là 2,5 tỷ đồng, các thành viên tham dự cuộc họp đã thảo luận và đi đến thống nhất với nội dung như sau:

Thống nhất 100% với việc xin sử dụng Quỹ phát triển sự nghiệp của Bệnh viện để chi đầu tư mua 03 sinh hiển vi khám bệnh (trong đó có 1 sinh hiển vi có kết nối camera phục vụ cho công tác đào tạo và nghiên cứu khoa học), 02 sinh hiển vi phẫu thuật và 01 máy đo nhãn áp không tiếp xúc phục vụ công tác chuyên môn với số tiền dự kiến là: 2.500.000.000 đ.

Bằng chữ: Hai tỷ, năm trăm triệu đồng chẵn./.

Cuộc họp kết thúc vào lúc 11 giờ 30' cùng ngày.

Biên bản lập xong và được đọc lại tất cả cùng nghe và thống nhất./.



Nguyễn Thanh Tiến

Thư ký

Lê Thị Thủy Trang

UBND TỈNH THỪA THIÊN HUẾ CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ Y TẾ Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 2552/SYT-KHTC

Thừa Thiên Huế, ngày 21 tháng 7 năm 2023

V/v trả lời Bệnh viện Mắt Huế về sử dụng quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp

Kính gửi: Bệnh viện Mắt Huế

Sở Y tế nhận được Tờ trình số 934/TTr-BVMH ngày 10 tháng 7 năm 2023 của Bệnh viện Mắt Huế về việc xin sử dụng quỹ phát triển sự nghiệp để mua sắm các thiết bị y tế phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện Mắt Huế. Sau khi xem xét, Sở Y tế có ý kiến như sau:

- Trên nguyên tắc Sở Y tế đồng ý chủ trương cho đơn vị sử dụng quỹ phát triển hoạt động sự nghiệp hiện có để mua sắm trang thiết bị y tế chuyên dùng theo đúng nội dung tại Tờ trình nêu trên với kinh phí dự kiến 2.500.000.000 đồng (Hai tỷ, năm trăm triệu đồng chẵn).

- Bệnh viện Mắt Huế chịu trách nhiệm thực hiện công tác mua sắm trang thiết bị theo đúng quy định hiện hành trên cơ sở đầu tư có hiệu quả và tiết kiệm kinh phí.

Sở Y tế trả lời để đơn vị được biết và thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, KHTC.

GIÁM ĐỐC



Trần Kiên Hảo

UBND TỈNH THỪA THIÊN HUẾ
SỞ Y TẾ

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

Số: **468** /QĐ-SYT

Thừa Thiên Huế, ngày 2 tháng 5 năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

Về việc giao dự toán chi sự nghiệp y tế năm 2023
cho **Bệnh viện Mắt Huế**

GIÁM ĐỐC SỞ Y TẾ

Căn cứ Quyết định số 26/2022/QĐ-UBND ngày 02 tháng 6 năm 2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Thừa Thiên Huế ban hành quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Y tế tỉnh Thừa Thiên Huế;

Căn cứ Quyết định số 2968/QĐ-UBND ngày 09 tháng 12 năm 2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Thừa Thiên Huế về việc giao dự toán ngân sách nhà nước tỉnh năm 2023;

Căn cứ Công văn số 1280/SYT-KHTC ngày 11 tháng 4 năm 2023 của liên sở: Y tế - Tài chính về việc phân bổ kinh phí ngành Y tế năm 2023;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Giao dự toán thu, chi Sự nghiệp Y tế từ nguồn Ngân sách Nhà nước năm 2023 cho Bệnh viện Mắt Huế theo phụ lục đính kèm:

Điều 2. Căn cứ dự toán thu, chi Ngân sách năm 2023 được giao, Thủ trưởng đơn vị tổ chức thực hiện theo đúng quy định của Luật Ngân sách Nhà nước và các văn bản hướng dẫn thực hiện.

Điều 3. Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính, Thủ trưởng đơn vị có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Sở Tài chính;
- Kho bạc nhà nước;
- Lưu: KH-TC, VT.

Handwritten initials/signatures



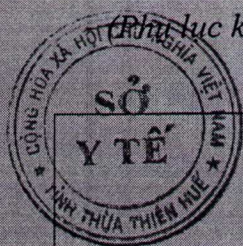
Trần Kiên Hảo

DỰ TOÁN CHI NGÂN SÁCH NĂM 2023

Đơn vị: Bệnh viện Mắt Huế

Phụ lục kèm theo Quyết định số: 468/QĐ-SYT ngày 8 tháng 5 năm 2023)

DVT: triệu đồng



Nội dung	Tổng số	Trong đó	
		Ngân sách cấp	Nguồn thu để lại theo quy định
1	2=3+4	3	4
Chi sự nghiệp y tế	40.718,774	718,774	40.000,000
Kinh phí không thực hiện tự chủ	718,774	718,774	
1. Khen thưởng	18,774	18,774	
2. Phòng bệnh	220,000	220,000	
3. Mua sắm (01 Máy Khúc xạ kế tự động: 200 trđ; 02 Sinh hiển vi khám bệnh: 280 trđ)	480,000	480,000	
Tổng cộng	40.718,774	718,774	40.000,000

Bằng chữ: Bốn mươi tỷ, bảy trăm mười tám triệu, bảy trăm bảy mươi bốn ngàn đồng chẵn./.

- Khi lập dự toán cần có kế hoạch hoạt động chi tiết của các chương trình phòng bệnh được phê duyệt đính kèm theo.

- Những nội dung chi đã tiết kiệm 10%: Chi thường xuyên; mua sắm, nâng cấp sửa chữa; 20 triệu đồng của Hợp đồng theo Nghị định 161.