

Số: /BVĐK-TCKT  
V/v mời cung cấp báo giá

Ninh Bình, ngày tháng năm 2021

Kính gửi: các công ty, đơn vị.

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình đang thực hiện quy trình mua sắm một số hàng hóa sau:

Stt	Tên tài sản, cấu hình	Đơn vị	Số lượng
1.	<b>Máy đo nhãn áp phụt hơi</b> - Model máy chính: NCT-200 - Hãng sản xuất máy chính: Rexxam - Xuất xứ máy chính: Nhật Bản - Năm sản xuất: 2021 trở đi - Tình trạng: Mới 100%, đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương. <i>(hoặc thiết bị có cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật tương đương)</i> <b>Cấu hình:</b> - Máy chính đo nhãn áp phụt hơi: 01 chiếc - Máy in tích hợp trong máy chính: 01 chiếc - Cấp nguồn: 01 chiếc - Giấy in: 01 cuộn - Cầu chì: 01 chiếc - Khăn che bụi: 01 chiếc - Nắp đầu đo: 01 chiếc - Giấy gài tỳ cằm: 01 tập - Bàn đặt máy điều khiển bằng điện: 01 chiếc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ	Cái	01
2.	<b>Máy đo nhãn áp cầm tay</b> - Model: TA031 - Hãng sản xuất: Icare - Xuất xứ: Phần Lan - Năm sản xuất: 2021 trở đi - Tình trạng: Mới 100%, đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương. <i>(hoặc thiết bị có cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật tương đương)</i> <b>Cấu hình:</b> - Máy chính: 01 chiếc	Cái	01

Stt	Tên tài sản, cấu hình	Đơn vị	Số lượng
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Que đo (100 đầu đo/ hộp): 03 hộp</li> <li>- Đầu chính máy: 01 chiếc</li> <li>- Vali đựng máy: 01 chiếc</li> <li>- Bộ lưu trữ, theo dõi lịch sử kết quả đo: 01 bộ</li> <li>- Bọc tay cầm: 01 chiếc</li> <li>- Dây đeo máy: 01 chiếc</li> <li>- Máy in nhiệt có kết nối qua Bluetooth: 01 chiếc</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ</li> </ul>		
3.	<p><b>Bảng thử thị lực điện tử</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: CP-400</li> <li>- Hãng sản xuất: Frey</li> <li>- Xuất xứ: Ba Lan</li> <li>- Năm sản xuất: 2021 trở đi</li> <li>- Tình trạng: Mới 100%, đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương. <i>(hoặc thiết bị có cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật tương đương)</i></li> </ul> <p><b>Cấu hình:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 01 chiếc</li> <li>- Giá treo: 01 chiếc</li> <li>- Cấp nguồn: 01 chiếc</li> <li>- Điều khiển từ xa kèm pin: 01 chiếc</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ</li> </ul>	Cái	02
4.	<p><b>Bàn phẫu thuật mắt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: AAOT</li> <li>- Hãng sản xuất: Appasamy</li> <li>- Xuất xứ: Ấn Độ</li> <li>- Năm sản xuất: 2021 trở đi</li> <li>- Tình trạng: Mới 100%, đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương. <i>(hoặc thiết bị có cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật tương đương)</i></li> </ul> <p><b>Cấu hình:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thân chính: 01 chiếc</li> <li>- Vùng tựa đầu: 01 chiếc</li> <li>- Vùng đỡ chân: 01 chiếc</li> <li>- Khay: 01 chiếc</li> <li>- Kệ đỡ bình nước muối: 01 chiếc</li> <li>- Đệm nằm: 01 chiếc</li> </ul>	Cái	01

<b>Stt</b>	<b>Tên tài sản, cấu hình</b>	<b>Đơn vị</b>	<b>Số lượng</b>
	- Khung đệm: 01 chiếc - Công tắc chân (pedal): 01 chiếc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ		
5.	<b>Bộ thử kính kèm gọng</b> - Model: K-350A/ K-0391 - Hãng sản xuất: Inami - Xuất xứ: Nhật Bản - Năm sản xuất: 2021 trở đi - Tình trạng: Mới 100%, đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương. <i>(hoặc thiết bị có cấu hình, tính năng, thông số kỹ thuật tương đương)</i> <b>Cấu hình:</b> - Mắt thử: $\geq 228$ chi tiết - Hộp đựng mắt thử: 01 chiếc - Gọng thử: 01 chiếc - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ	Bộ	01

*(Có yêu cầu kỹ thuật chi tiết đính kèm)*

Đề nghị các đơn vị cung cấp báo giá cho toàn bộ nội dung nêu trên gửi về Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình trước ngày 27/9/2021.

**Nơi nhận báo giá:** Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình

Địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, phường Nam Thành, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình; Điện thoại: 02293 871 030.

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Website bệnh viện;
- Lưu: VT, TCKT.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Lê Chính Chuyên**

**DANH MỤC YÊU CẦU KỸ THUẬT**

(Kèm theo Thư mời cung cấp báo giá số /BVĐK-TCKT ngày / /2021  
của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình)

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
1	<p><b>Máy đo nhãn áp phụt hơi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng để đo áp lực nội nhãn của bệnh nhân bằng hơi, có chức năng tự động điều chỉnh áp lực khí vào mắt. Đảm bảo áp suất không khí an toàn cho mắt bệnh nhân</li> <li>- Có chế độ hiệu chỉnh kết quả đo nhãn áp thông qua việc nhập giá trị độ dày giác mạc của bệnh nhân (trước hoặc sau khi đo)</li> <li>- Có cảnh báo cho biết điểm đo có thể chưa đúng hoặc mắt bệnh nhân chưa mở to</li> <li>- Có chức năng cảnh báo an toàn cho bệnh nhân khi đầu đo tiến quá gần đến mắt bệnh nhân</li> <li>- Màn hình màu LCD kích thước <math>\geq 5,5</math> inch, hiển thị đầy đủ các dữ liệu cài đặt và kết quả đo, có khả năng nghiêng lên/xuống 40 độ, quay trái 30 độ</li> <li>- Có khả năng đo tự động liên tục 5 lần mỗi mắt và đưa ra giá trị trung bình của các lần đo</li> <li>- Có 3 chế độ đo: Đo tự động 1 lần, đo tự động nhiều lần, đo bằng tay</li> <li>- Bộ nhớ có khả năng lưu trữ 5 kết quả đo trước đó và hiển thị trên màn hình 3 kết quả đo gần nhất</li> <li>- Tích hợp máy in nhiệt với khổ giấy rộng <math>58\text{mm} \pm 1\%</math>, khả năng in tự động sau khi đo hoặc in bằng lệnh</li> <li>- Dải đo nhãn áp (IOP): <math>1\text{mmHg} \sim 60\text{mmHg} \pm 1\%</math></li> <li>- Bước đo: 1mmHg</li> <li>- Khoảng cách làm việc: <math>11\text{mm} \pm 1\%</math></li> <li>- Tác nhân kích thích: Định thị ánh sáng xanh lục (tùy chọn nhấp nháy/ không nhấp nháy)</li> <li>- Tự động cảnh báo trên màn hình khi kết quả không có độ tin cậy cao</li> <li>- Có chức năng tiết kiệm điện: có thể cài đặt</li> <li>- Phạm vi di chuyển:</li> </ul>	Chiếc	01

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Trước/ sau: <math>\pm 22\text{mm} \pm 1\%</math></li> <li>+ Theo phương ngang: <math>\pm 43\text{mm} \pm 1\%</math></li> <li>+ Theo chiều dọc: <math>\pm 17\text{mm} \pm 1\%</math></li> <li>- Nhiệt độ hoạt động tối đa: <math>\geq +30\text{ }^\circ\text{C}</math></li> <li>- Độ ẩm hoạt động tối đa: <math>\geq 80\%</math></li> <li>- Nguồn điện: 220V/50Hz</li> <li>- Yêu cầu khác:</li> <li>+ Lắp đặt tại nơi sử dụng do cán bộ kỹ thuật đã được chính hãng sản xuất đào tạo thực hiện</li> <li>+ Thời gian giao hàng, lắp đặt hoàn chỉnh thiết bị kể từ khi hợp đồng có hiệu lực: <math>\leq 90</math> ngày</li> <li>+ Chịu trách nhiệm hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho các Bác sỹ và nhân viên kỹ thuật sau khi lắp đặt đảm bảo thiết bị hoạt động hiệu quả</li> <li>+ Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (bản gốc hoặc bản sao có chứng thực); Tờ khai hải quan, danh sách đóng gói, hóa đơn thương mại (Invoice) (có xác nhận sao y của đơn vị nhập khẩu) (đối với hàng hóa nhập khẩu)</li> <li>+ Có giấy phép lưu hành sản phẩm của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành (đối với hàng hóa là thiết bị y tế sản xuất trong nước)</li> <li>+ Có giấy phép nhập khẩu của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành hoặc tài liệu tương đương (đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định)</li> <li>- Yêu cầu về bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế:</li> <li>+ Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu với các lỗi của nhà sản xuất</li> <li>+ Cam kết có mặt trong vòng 72 tiếng để kiểm tra khắc phục nếu thiết bị có phát sinh sự cố</li> <li>+ Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế trong vòng ít nhất 10 năm kể từ ngày bàn giao</li> <li>- Có giấy phép bán hàng hoặc Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ, hàng hóa theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế</li> </ul>		

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	- Phân nhóm theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế (máy chính): Nhóm 3		
2	<p><b>Máy đo nhãn áp cầm tay</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng công nghệ phục hồi đo độ bật lại</li> <li>- Máy di động, đo bệnh nhân ở các tư thế khác nhau: ngồi, đứng, nửa ngồi hay ở tư thế nằm ngửa hoặc nằm nghiêng.</li> <li>- Có cảnh báo lỗi thiết bị trong quá trình đo: âm thanh cảnh báo và kèm theo hiển thị thông báo lỗi.</li> <li>- Hiển thị kết quả bằng màu sắc khác nhau: Biểu hiện kết quả Tốt, Chấp nhận được hoặc Có sai lệch nhiều</li> <li>- Có kết nối máy in nhiệt bằng Bluetooth</li> <li>- Phạm vi đo: 7 - 50mmHg <math>\pm</math> 1%</li> <li>- Hệ số biến thiên: <math>\leq</math> 8%</li> <li>- Đơn vị hiển thị: mmHg</li> <li>- Độ chính xác khi đo: <math>\pm</math> 1,2mmHg (đối với nhãn áp <math>\leq</math> 20mmHg) và <math>\pm</math> 2,2mmHg (đối với nhãn áp <math>&gt;</math> 20mmHg)</li> <li>- Trọng lượng (chưa có pin): <math>\leq</math> 160g <math>\pm</math> 10%</li> <li>- Nhiệt độ hoạt động tối đa: <math>\geq</math> +30 °C</li> <li>- Độ ẩm hoạt động tối đa: <math>\geq</math> 80 %</li> <li>- Nguồn điện: Pin AA 1,5VDC hoặc 220VAC/50Hz</li> <li>- Yêu cầu khác: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Lắp đặt tại nơi sử dụng do cán bộ kỹ thuật đã được chính hãng sản xuất đào tạo thực hiện</li> <li>+ Thời gian giao hàng, lắp đặt hoàn chỉnh thiết bị kể từ khi hợp đồng có hiệu lực: <math>\leq</math> 90 ngày</li> <li>+ Chịu trách nhiệm hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho các Bác sỹ và nhân viên kỹ thuật sau khi lắp đặt đảm bảo thiết bị hoạt động hiệu quả</li> <li>+ Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (bản gốc hoặc bản sao có chứng thực); Tờ khai hải quan, danh sách đóng gói, hóa đơn thương mại (Invoice) (có xác nhận sao y của đơn vị nhập khẩu) (đối với hàng hóa nhập khẩu)</li> <li>+ Có giấy phép lưu hành sản phẩm của Bộ Y tế hoặc Số lưu</li> </ul> </li> </ul>	Chiếc	01

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<p>hành (đối với hàng hóa là thiết bị y tế sản xuất trong nước)            + Có giấy phép nhập khẩu của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành hoặc tài liệu tương đương (đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định)</p> <p>- Yêu cầu về bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế:</p> <p>+ Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu với các lỗi của nhà sản xuất</p> <p>+ Cam kết có mặt trong vòng 72 tiếng để kiểm tra khắc phục nếu thiết bị có phát sinh sự cố</p> <p>+ Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế trong vòng ít nhất 10 năm kể từ ngày bàn giao</p> <p>- Có giấy phép bán hàng hoặc Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ, hàng hóa theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế</p> <p>- Phân nhóm theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế (máy chính): Nhóm 3</p>		
<b>3</b>	<p><b>Bảng thử thị lực điện tử</b></p> <p>- Kích thước màn hình: <math>\geq 23</math> inch</p> <p>- Thời gian chuyển hình ảnh: <math>\leq 0,5s</math></p> <p>- Khoảng cách thay đổi đo khúc xạ: <math>\leq 3</math> đến <math>\geq 6</math> m</p> <p>- Độ sáng nền: <math>200 \text{ cd/m}^2 \pm 10\%</math></p> <p>- Có thể điều chỉnh thời gian tự tắt: 5,10,15 phút</p> <p>- Có thể tạo <math>\geq 3</math> chương trình người sử dụng mỗi chương trình <math>\geq 15</math> bảng</p> <p>- Có ít nhất các bảng thử: Snellen (dạng chữ, ký tự, số), E Snellen, C Landolt.</p> <p>- Các các loại mặt nạ dạng đơn, ngang, dọc, đỏ-xanh, gạch chân.</p> <p>- Có thể kết nối đa phương tiện với iPad thông qua WiFi</p> <p>- Nhiệt độ hoạt động tối đa: <math>\geq +30</math> °C</p> <p>- Độ ẩm hoạt động tối đa: <math>\geq 80</math> %</p> <p>- Nguồn điện: 220VAC/50Hz</p> <p>- Yêu cầu khác:</p>	Chiếc	02

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Lắp đặt tại nơi sử dụng do cán bộ kỹ thuật đã được chính hãng sản xuất đào tạo thực hiện</li> <li>+ Thời gian giao hàng, lắp đặt hoàn chỉnh thiết bị kể từ khi hợp đồng có hiệu lực: <math>\leq 90</math> ngày</li> <li>+ Chịu trách nhiệm hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho các Bác sỹ và nhân viên kỹ thuật sau khi lắp đặt đảm bảo thiết bị hoạt động hiệu quả</li> <li>+ Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (bản gốc hoặc bản sao có chứng thực); Tờ khai hải quan, danh sách đóng gói, hóa đơn thương mại (Invoice) (có xác nhận sao y của đơn vị nhập khẩu) (đối với hàng hóa nhập khẩu)</li> <li>+ Có giấy phép lưu hành sản phẩm của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành (đối với hàng hóa là thiết bị y tế sản xuất trong nước)</li> <li>+ Có giấy phép nhập khẩu của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành hoặc tài liệu tương đương (đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định)</li> <li>- Yêu cầu về bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu với các lỗi của nhà sản xuất</li> <li>+ Cam kết có mặt trong vòng 72 tiếng để kiểm tra khắc phục nếu thiết bị có phát sinh sự cố</li> <li>+ Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế trong vòng ít nhất 10 năm kể từ ngày bàn giao</li> </ul> </li> <li>- Có giấy phép bán hàng hoặc Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ, hàng hóa theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế</li> <li>- Phân nhóm theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế (máy chính): Nhóm 3</li> </ul>		
4	<p><b>Bàn phẫu thuật mắt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chung loại: Bàn phẫu thuật điều khiển bằng điện</li> <li>- Chuyển động lên xuống bằng điện sử dụng động cơ một chiều loại 24 VDC.</li> <li>- Độ nghiêng: Về phía trước và ngược lại</li> </ul>	Chiếc	01



Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ cao tối thiểu: <math>\geq 650</math> mm</li> <li>- Độ cao tối đa: <math>\leq 1000</math> mm</li> <li>- Trọng tải: <math>\geq 150</math> kg</li> <li>- Chiều dài: <math>\geq 1890</math> mm</li> <li>- Chiều rộng: <math>\geq 590</math> mm</li> <li>- Nhiệt độ hoạt động tối đa: <math>\geq +30</math> °C</li> <li>- Độ ẩm hoạt động tối đa: <math>\geq 80</math> %</li> <li>- Nguồn điện: 220VAC/50Hz</li> <li>- Yêu cầu khác: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Lắp đặt tại nơi sử dụng do cán bộ kỹ thuật đã được chính hãng sản xuất đào tạo thực hiện</li> <li>+ Thời gian giao hàng, lắp đặt hoàn chỉnh thiết bị kể từ khi hợp đồng có hiệu lực: <math>\leq 90</math> ngày</li> <li>+ Chịu trách nhiệm hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho các Bác sỹ và nhân viên kỹ thuật sau khi lắp đặt đảm bảo thiết bị hoạt động hiệu quả</li> <li>+ Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (bản gốc hoặc bản sao có chứng thực); Tờ khai hải quan, danh sách đóng gói, hóa đơn thương mại (Invoice) (có xác nhận sao y của đơn vị nhập khẩu) (đối với hàng hóa nhập khẩu)</li> <li>+ Có giấy phép lưu hành sản phẩm của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành (đối với hàng hóa là thiết bị y tế sản xuất trong nước)</li> <li>+ Có giấy phép nhập khẩu của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành hoặc tài liệu tương đương (đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định)</li> </ul> </li> <li>- Yêu cầu về bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu với các lỗi của nhà sản xuất</li> <li>+ Cam kết có mặt trong vòng 72 tiếng để kiểm tra khắc phục nếu thiết bị có phát sinh sự cố</li> <li>+ Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế trong vòng ít nhất 10 năm kể từ ngày bàn giao</li> </ul> </li> <li>- Có giấy phép bán hàng hoặc Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ,</li> </ul>		

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<p>hàng hóa theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế</p> <p>- Phân nhóm theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế (máy chính): Nhóm 6</p>		
5	<p><b>Bộ thử kính kèm gọng</b></p> <p>- Mắt thử: <math>\geq 228</math> chi tiết, tối thiểu gồm:</p> <p>+ Thấu kính hình cầu lõm: 35 cặp, các cặp có hệ số khúc xạ khác nhau từ 0,12 đến 20 Diop</p> <p>+ Thấu kính hình cầu lồi: 35 cặp, các cặp có hệ số khúc xạ khác nhau từ 0,12 đến 20 Diop</p> <p>+ Thấu kính hình trụ lõm: 17 cặp, các cặp có hệ số khúc xạ khác nhau từ 0,12 đến 6 Diop</p> <p>+ Thấu kính hình trụ lồi: 17 cặp, các cặp có hệ số khúc xạ khác nhau từ 0,12 đến 6 Diop</p> <p>+ 8 lăng kính có các hệ số khúc xạ như sau: <math>\frac{1}{2}</math> (02 cái), 1 (02 cái), 2 (01 cái), 3 (01 cái), 4 (01 cái), 6 (01 cái)</p> <p>+ 12 phụ kiện thấu kính: Kính xanh biển (01 cái), kính đỏ (01 cái), kính xanh lá (01 cái), kính nâu (01 cái), kính phẳng (02 cái), hỗ trợ Occluder (chặn ánh sáng 01 mắt) (01 cái), đĩa có lỗ loại 0,5mm (01 cái), đĩa có lỗ loại 1,0mm (01 cái), đĩa có lỗ loại 1,5mm (01 cái), đĩa có khe hở loại 0,5mm (01 cái), đĩa có khe hở loại 1,0mm (01 cái)</p> <p>- Hộp đựng mắt thử: có đệm, các khay hoặc ngăn để đựng được riêng rẽ tất cả mắt thử nêu trên trong cùng một hộp, có khóa hoặc chốt gài chắc chắn để có thể đóng nắp, di chuyển dễ dàng.</p> <p>- Gọng thử:</p> <p>+ Tùy chọn màu sắc (ít nhất có màu trắng hoặc màu đen)</p> <p>+ Khoảng cách đồng tử : Điều chỉnh 48 - 80 mm <math>\pm</math> 1%</p> <p>+ Điều chỉnh góc nghiêng của gọng: nghiêng hướng lên trên 30 độ <math>\pm</math> 5 độ, xuống dưới 5 độ <math>\pm</math> 5 độ</p> <p>+ Điều chỉnh độ dài: 35mm <math>\pm</math> 1%</p> <p>+ Điều chỉnh góc tì mũi: 360 độ</p> <p>+ Điều chỉnh độ dài tì mũi: 22 mm <math>\pm</math> 2 mm</p> <p>+ Số lượng mắt kính tối đa có thể sử dụng đồng thời: 10 cái</p>	Bộ	01

Stt	Tên tài sản, tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng
	<p>+ Điều chỉnh trục kính: 0 độ ± 5 độ; 180 độ ± 5 độ</p> <p>- Yêu cầu khác:</p> <p>+ Lắp đặt tại nơi sử dụng do cán bộ kỹ thuật đã được chính hãng sản xuất đào tạo thực hiện</p> <p>+ Thời gian giao hàng, lắp đặt hoàn chỉnh thiết bị kể từ khi hợp đồng có hiệu lực: ≤ 90 ngày</p> <p>+ Chịu trách nhiệm hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ cho các Bác sỹ và nhân viên kỹ thuật sau khi lắp đặt đảm bảo thiết bị hoạt động hiệu quả</p> <p>+ Cung cấp đầy đủ Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (bản gốc hoặc bản sao có chứng thực); Tờ khai hải quan, danh sách đóng gói, hóa đơn thương mại (Invoice) (có xác nhận sao y của đơn vị nhập khẩu) (đối với hàng hóa nhập khẩu)</p> <p>+ Có giấy phép lưu hành sản phẩm của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành (đối với hàng hóa là thiết bị y tế sản xuất trong nước)</p> <p>+ Có giấy phép nhập khẩu của Bộ Y tế hoặc Số lưu hành hoặc tài liệu tương đương (đối với các thiết bị phải xin phép nhập khẩu theo quy định)</p> <p>- Yêu cầu về bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế:</p> <p>+ Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu với các lỗi của nhà sản xuất</p> <p>+ Cam kết có mặt trong vòng 72 tiếng để kiểm tra khắc phục nếu thiết bị có phát sinh sự cố</p> <p>+ Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện thay thế trong vòng ít nhất 10 năm kể từ ngày bàn giao</p> <p>- Có giấy phép bán hàng hoặc Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ, hàng hóa theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế</p> <p>- Phân nhóm theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ Y tế (máy chính): Nhóm 3</p>		