

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

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

Trung tâm Y tế huyện Thạch Hà 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 trang thiết bị cho các khoa phòng.

Thuộc Dự án: Mua sắm trang thiết bị y tế năm 2023 tại Trung tâm y tế huyện Thạch Hà với nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế huyện Thạch Hà, Thị trấn Thạch Hà, huyện Thạch Hà, tỉnh Hà Tĩnh

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Phạm Thị Thanh Hải, Khoa Dược-VT-TTB, số điện thoại 0986910286, mail: thanhhaiht1980@gmail.com.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp tại địa chỉ Phòng giao ban, tầng 3, nhà A, trung tâm y tế huyện Thạch Hà

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 20 tháng 11 năm 2023 đến trước 17h ngày 30 tháng 11 năm 2023

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 20 tháng 11 năm 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	Hãng/ Nước sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
1	Kính hiển vi sinh học (Kính hiển vi có tích hợp sẵn camera bên	<b>1.Cung cấp bao gồm:</b> - Thân kính: 01 cái - Thị kính (mắt): 10X/20mm: 02 cái	Optika - Ý	Cái	01

	<p><b>trong + màn hình Tablet)</b></p> <p><b>Model: B-290TB</b></p>	<p>+ Bộ thị kính: 01 cái</p> <p>N-Plan 4X, N.A. 0.10, W.D. 15.2 mm</p> <p>N-Plan 10X, N.A. 0.25, W.D. 5.5 mm</p> <p>N-Plan 40X, N.A. 0.65, W.D. 0.45 mm</p> <p>N-Plan 100X, N.A. 1.25, W.D. 0.13 mm (soi dầu, soi nước)</p> <p>-Bàn xa kẹp mẫu: 01 cái</p> <p>-Bóng đèn X-LED: 01 cái</p> <p>-Mâm lắp vật kính: 1 chiếc loại 4 vị trí, xoay tròn: 01 cái</p> <p>-Đầu lắp thị kính có tích hợp với camera 3.1MP: 01 cái</p> <p>-Túi che kín: 01 cái</p> <p>-Lọ dầu soi: 01 cái</p> <p>-Màn hình Tablet: 01 cái</p> <p><b>2. Tính năng và thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kính hiển vi 2 mắt kỹ thuật số kết nối với máy tính bảng và camera</li> <li>- Chế độ quan sát: nền sáng</li> <li>- Đầu quan sát: loại 2 mắt kỹ thuật số và 1 cổng USB kết nối với phần màn hình quan sát, nghiêng 30o và xoay 360o. Diop điều chỉnh trên mắt trái. Khoảng điều chỉnh giữa 2 mắt 48-75 mm.</li> <li>- Thị kính: loại trường rộng 10X/20</li> <li>- Mâm lắp vật kính: có 4 vị trí lắp vật kính, xoay tròn, luân chuyển trên vòng bi.</li> <li>- Vật kính: Vật kính phẳng vô sắc chiều dài quang học 160mm, với các loại như sau: <ul style="list-style-type: none"> <li>• N-Plan 4X, N.A. 0.10, W.D. 15.2 mm</li> <li>• N-Plan 10X, N.A. 0.25, W.D. 5.5 mm</li> <li>• N-Plan 40X, N.A. 0.65, W.D. 0.45 m</li> <li>• N-Plan 100X, N.A. 1.25, W.D. 0.13 mm (soi dầu, soi nước)</li> </ul> </li> <li>- Tất cả vật kính được xử lý chống mốc</li> <li>- Bàn soi: loại bàn soi kẹp gồm 2 phần có thể trượt trên nhau, kích thước 150x 139mm, khoảng dịch chuyển 75x 33mm, giá kẹp mẫu</li> </ul>		
--	---	---	--	--

		<p>cho 1 slide, kẹp mẫu, di chuyển theo trục X-Y, độ chính xác 0.1mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiêu cự: dạng đồng trục với giới hạn trên, ngăn chặn tiếp xúc giữa vật kính và mẫu vật, điều chỉnh tiêu cự dạng đồng trục. Điều chỉnh thô với bước di chuyển 0.4mm; điều chỉnh tinh với bước di chuyển 4<math>\mu</math>m</li> <li>- Tụ quang: loại Abbe N.A 1.25, có điều chỉnh tâm mở tụ quang, chiều cao có thể điều chỉnh.</li> <li>- Nguồn sáng: nguồn sáng loại đèn X-LED ánh sáng trắng, có nút điều khiển cường độ ánh sáng được đặt phải bên trái của kính, công suất đèn 3.6W tuổi thọ trung bình là 65,000h, nhiệt độ màu: 6,300K</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: adapter 100-240Vac/6Vdc; công suất điện sử dụng 6W</li> <li>- Kích thước: H525 mm x W260 mm x D320 mm/ trọng lượng: 7.4kg</li> <li>- Bộ Camera tích hợp</li> <li>- Bộ Camera kỹ thuật số: độ phân giải 3.1 Mpixel.</li> <li>- Kích thước ảnh đầy đủ: 2048x 1536</li> <li>- Tín hiệu đầu ra USB 2.0</li> <li>- Kích thước cảm biến: 1/ 2.5''</li> <li>- Công nghệ cảm biến CMOS</li> <li>- Loại cảm biến: APTINA CMOS</li> <li>- Định dạng hình ảnh: 4/3</li> <li>- Điểm ảnh: 2.2x2.2<math>\mu</math>m</li> <li>- Cân bằng ánh sáng tự động Màn hình quan sát TABLET</li> <li>- Màn hình quan sát dạng cảm ứng</li> <li>- Hệ điều hành Window 10 loại 64 bit</li> <li>- Đa ngôn ngữ được cài đặt sẵn trong máy</li> <li>- CPU: Intel® Atom™ Z8350, Quad core (4 Core)</li> <li>- Tốc độ CPU: 1.44 GHz</li> <li>- Card đồ họa: Intel® HD Graphics, 400</li> <li>- Bộ nhớ: Ram 4.0 GB, LPDDR3</li> </ul>		
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Màn hình hiển thị dạng LED cảm ứng IPS 10.1'' inch, độ phân giải IPS 1920x 1200 color LCD</li> <li>- Bộ nhớ trong 64 GB</li> <li>- Có tích hợp wireless và Bluetooth 4.</li> </ul>			
2	<p style="text-align: center;"><b>Máy sấy lam</b> <b>Cat. No. 48573-06</b> <b>Model: SW- 200</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thang nhiệt độ: max. 100°C</li> <li>- Điều khiển nhiệt độ bằng nút vặn.</li> <li>- Có thể sấy cùng lúc 50 lam ( 76 x 25mm)</li> <li>- Kích thước: 180 x 390 x 95 mm</li> <li>- Khối lượng: 1,8 kg</li> <li>- Điện: 230V, 50/60Hz, 150W</li> <li>Cung cấp bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Máy sấy lam Cat. No. 48573-06</li> <li>+ Giấy chứng nhận xuất xứ (CO)</li> <li>+ Giấy chứng nhận chất lượng (CQ)</li> <li>+ Dây nguồn và hướng dẫn sử dụng</li> </ul> </li> </ul>	Electrothermal-Anh	Cái	01

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế: Giao hàng tại Trung tâm Y tế huyện Thạch Hà. Vui lòng cung cấp cho Trung tâm báo giá chi tiết về sản phẩm, bao gồm các thông tin:

- Giá thành sản phẩm/dịch vụ, các chi phí phát sinh liên quan.
- Thời gian giao hàng dự kiến.
- Các điều khoản thanh toán, thông tin chi tiết về phương thức thanh toán, thời hạn thanh toán và chính sách đổi trả, bảo hành.
- Điều khoản và điều kiện thỏa thuận liên quan đến việc mua sản phẩm.

Trung tâm y tế rất mong muốn nhận được báo giá chi tiết và sớm nhất từ quý công ty.

**Nơi nhận:**

- Như trên
- Lưu: VT, KD.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Thế Phiệt**

