

Bắc Ninh, ngày 13 tháng 8 năm 2021

THƯ MỜI BÁO GIÁ

V/v Thẩm định giá Gói thầu Mua sắm linh kiện thay thế, phần mềm bổ sung cho máy X-quang Definium 6000 và linh kiện thay thế cho hệ thống chụp cộng hưởng từ Optima MR360

Kính gửi: **Quý công ty**

Căn cứ Quyết định số 5081/QĐ-BVT ngày 13/8/2021 v/v phê duyệt Kế hoạch thẩm định giá Gói thầu Mua sắm linh kiện thay thế, phần mềm bổ sung cho máy X-quang Definium 6000 và linh kiện thay thế cho hệ thống chụp cộng hưởng từ Optima MR360 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Bắc Ninh;

Bệnh viện đa khoa tỉnh Bắc Ninh đề nghị **Quý công ty** báo giá dịch vụ thẩm định giá Gói thầu Mua sắm linh kiện thay thế, phần mềm bổ sung cho máy X-quang Definium 6000 và linh kiện thay thế cho hệ thống chụp cộng hưởng từ Optima MR360 như sau:

- Tên tài sản thẩm định giá: Gói thầu Mua sắm linh kiện thay thế, phần mềm bổ sung cho máy X-quang Definium 6000 và linh kiện thay thế cho hệ thống chụp cộng hưởng từ Optima MR360

(Chi tiết theo phụ lục đính kèm)

- Mục đích thẩm định giá: làm cơ sở xây dựng giá gói thầu mua sắm*
- Địa điểm tiến hành thẩm định: tại Bắc Ninh.*
- Thời điểm thẩm định giá: Bắt đầu từ tháng 8 năm 2021*

Hạn cuối tiếp nhận báo giá: 16h00 ngày 20/8/2021

Yêu cầu báo giá: 01 bản chính bằng tiếng Việt

Địa điểm nhận báo giá: Phòng TCKT – BVĐK tỉnh Bắc Ninh

Địa chỉ: Đường Nguyễn Quyền – Bồ Sơn – Võ Cường – TP Bắc Ninh

Điện thoại: 0222 3821242

Chân thành cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu Văn thư, TCKT.

**GIAM ĐỐC**
BỆNH VIỆN
ĐA KHOA
TỈNH
Hạ Bá Chân

PHỤ LỤC DANH MỤC ĐỀ NGHỊ THẨM ĐỊNH GIÁ

(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 13/8/2021)



STT	Danh mục hàng hóa	Tên thương mại	Ký mã hiệu	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật
01	Khối nguồn cấp cho các trục định hướng dùng cho máy MRI	XFD-PS with FRU packing RoHS compliant	5341543-52	01	Cái	<ul style="list-style-type: none">- Giao tiếp với hệ thống thông qua Bộ xử lý chênh từ (Gradient Processor – GP).- Có tụ điện hai lớp với điện dung 5F giúp giảm công suất đỉnh đầu vào.- Nhiệt độ hoạt động: trong khoảng từ 15 độ C đến 35 độ C- Độ ẩm hoạt động: trong khoảng 30% đến 75% (không ngưng tụ)Nguồn điện đầu vào: Nguồn AC 208 VAC \pm 10%, 50/60 Hz, 15kVA liên tục- Nguồn điện đầu ra:<ul style="list-style-type: none">+ Trục X nguồn 200V; Điện áp đầu ra (không tải): 200 V (+/-15V), Dòng điện định mức tối thiểu: 50A+ Trục Y bên thấp nguồn 700V; Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A+ Trục X bên cao nguồn 700V; Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A+ Trục Y nguồn 200V; Điện áp đầu ra (không tải): 200 V (+/-15V),

STT	Danh mục hàng hóa	Tên thương mại	Ký mã hiệu	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật
						<p>Dòng điện định mức tối thiểu: 50A</p> <p>+ Trục Y bên thấp nguồn 700V: Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A</p> <p>+ Trục Y bên cao nguồn 700V: Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A</p> <p>+ Trục Z nguồn 200V: Điện áp đầu ra (không tải): 200 V (+/-15V), Dòng điện định mức tối thiểu: 50A</p> <p>+ Trục Z bên thấp nguồn 700V: Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A</p> <p>+ Trục Z bên cao nguồn 700V: Điện áp đầu ra (không tải): 700 V (+/-50V), Dòng điện định mức tối thiểu: 5A</p> <p>- Tương thích với hệ thống chụp cộng hưởng từ, Model: Optima MR360, hãng: GE</p>
2	Tai nghe chống ồn dùng cho bệnh nhân khi chụp cộng hưởng từ	Newmatic Noise Guard Headset	E8822JF	01	Cái	<p>- Tai nghe Chống ồn 29dB NGH529, được ANSI phê duyệt NRR (Đánh giá giảm tiếng ồn) mang lại trải nghiệm nghe thoải mái</p> <p>- Tương thích với hệ thống chụp cộng hưởng từ, Model: Optima MR360, hãng: GE</p>

STT	Danh mục hàng hóa	Tên thương mại	Ký mã hiệu	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật
3	Bộ chỉnh lưu công suất 125W dùng cho máy X-Quang	Tdi Rohs Power Supply With Can Interface For Rad, Mammo And New Program	2375101- 11	01	Cái	<ul style="list-style-type: none"> - Dải điện áp đầu vào: 85 – 265 VAC/2.5A; 120 – 250 VDC/1.5A - Có cầu chì bên trong giúp bảo vệ đầu vào AC và DC để bảo vệ hệ thống dây, chống lại lỗi mạch đầu vào. - Tương thích với máy X-quang, Model: Definium 6000, hãng: GE
4	Bộ mạch chuyển đổi tín hiệu Analog dùng trong máy X-Quang	Fei Tian II RoHS compliant ALB board Assembly with Firmware	5251763-ROHS	01	Cái	<ul style="list-style-type: none"> - Nguồn điện vào 220 VAC - Tín hiệu đầu ra: 24 VDC, 12 VDC, 3.3 VDC, 1.8 VDC và 1.2 VDC - Tương thích với máy X-quang, Model: Definium 6000, hãng: GE
5	Bộ phần mềm dùng cho máy Xquang	FMI17089 SW Collector	5487224	01	Cái	<ul style="list-style-type: none"> - Gồm 3 phần: + 01 đĩa OS (Operating System) + 01 đĩa App (Application)

STT	Danh mục hàng hóa	Tên thương mại	Ký mã hiệu	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật
						+ 01 Bộ tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt - Tương thích với máy X-quang, Model: Definium 6000, hãng: GE