

Số: /TB-BVTM

Tháp Mười, ngày 21 tháng 9 năm 2023

THÔNG BÁO
Về việc yêu cầu báo giá Bảo trì hệ thống chụp CT Scanner

Bệnh viện Đa khoa khu vực Tháp Mười có nhu cầu nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu Bảo trì hệ thống chụp CT Scanner khoa Chẩn đoán hình ảnh Bệnh viện Đa khoa khu vực Tháp Mười với nội dung cụ thể sau:

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

1. Bệnh viện Đa khoa khu vực Tháp Mười

Địa chỉ: Khóm 2, Thị trấn Mỹ An, huyện Tháp Mười, tỉnh Đồng Tháp.

2. Thông tin liên hệ Nguyễn Thanh Triều

Số điện thoại: 0949456809

3. Cách thức tiếp nhận báo giá

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Kế hoạch Tổng hợp, bệnh viện Đa khoa khu vực Tháp Mười

Điện thoại: 0277.3826.961

- Nhận qua mail: benhvienthapmuoi@yahoo.com

4. Thời hạn nhận báo giá: Từ 8 giờ ngày 21 tháng 9 năm 2023 đến trước 17 giờ ngày 01 tháng 10 năm 2023.

II. Nội dung yêu cầu báo giá: (kèm theo phụ lục)

STT	Danh mục	Model	Nước /hãng sản xuất	Số lượng	ĐVT	Ghi chú
1	Máy chụp CT Scanner 16 lát cắt	ALEXION (TSX-032A)	Toshiba-Nhật Bản	01	HT	Nội dung thực hiện công việc bảo trì phải tuân theo qui định của nhà sản xuất. Đồng thời, tổ chức cá nhân thực hiện công việc phải có cam kết đủ

						chức năng bảo trì máy chụp CT Scanner.
--	--	--	--	--	--	---

* Ghi chú: Sau khi bảo trì phải có các kết quả đánh giá an toàn bức xạ của cơ quan có thẩm quyền xác nhận. Đảm bảo tất cả các hệ thống hoạt động tốt, đáp ứng nhu cầu điều trị, phục vụ tốt cho người bệnh.

Nơi nhận:

- Các công ty;
- Trang website bệnh viện;
- Lưu: VT, KHTH-TBYT.

GIÁM ĐỐC

Huỳnh Ngọc Diệp

Phụ lục

(Kèm theo yêu cầu báo giá ngày 21 tháng 9 năm 2023)

A. TÊN THIẾT BỊ:

- Máy chụp cắt lớp CT scanner

Model: ALEXION (TSX-032A)

B. NỘI DUNG CÔNG VIỆC THỰC HIỆN:

- Trao đổi với khách hàng về hoạt động của máy, quan sát hoạt động của máy (Ổn áp, tủ điều khiển, Gantry, bàn bệnh nhân, máy in phim, máy rửa phim, bơm tiêm cản quang)

- Đo điện nguồn cấp cho ổn áp

$L_1 = \dots\dots\dots (V)$ $L_2 = \dots\dots\dots (V)$ $L_3 = \dots\dots\dots (V)$

- Đo điện ổn áp cấp cho máy

$L_1 = \dots\dots\dots (V)$ $L_2 = \dots\dots\dots (V)$ $L_3 = \dots\dots\dots (V)$

- Quan sát các hình chụp trên màn hình, trên phim

- Vệ sinh bàn bệnh nhân, kiểm tra hệ thống nâng thủy lực

- Nghiêng Gantry $\pm 30^\circ$, tắt CB TB1, hút bụi nắp trên Gantry, bộ Gantry, bật TB 1

- Kiểm tra Gantry

a/- Mở nắp trước và 2 nắp bên Gantry

b/- Tắt CB TB1

c/- Kiểm tra hệ thống cáp điện, đầu đèn, cáp dẫn dầu

d/- Hút bụi Gantry, 2 nắp bên, mô tơ xoay rôto, sàn Gantry

e/- Bật CB TB1

f/- Tắt máy, tắt CB điện nguồn

g/- Mở nắp sau

h/- Kiểm tra điện nguồn Gantry

i/- Vệ sinh các sensor và đèn chiếu

k/- Kiểm tra, vô mỡ bánh

l/- Kiểm tra, xiết ốc trong Gantry và bulong gắn xuống nền

m/- Đóng nắp sau của Gantry

n/- Bật CB điện nguồn, mở máy

o/- Đóng nắp trước và 2 nắp bên Gantry

- Tắt máy, máy in phim

- Vệ sinh màn hình, bàn phím, chuột.

- Hút bụi toàn bộ bo mạch, quạt gió và các bộ phận trong tủ điều khiển

- Vệ sinh bên ngoài tủ điều khiển

- Vệ sinh bên ngoài Gantry

- Calibration các trường LL, L, M, S, SS, Scano
 - Chụp TOS Phantom và đo ROI 6 vùng (M10, 120kV/300mA, 1s, FC70) :
 ROI a = (-980±40) ROI b = (340±20)
 ROI c = (130±20) ROI d = (90±20)
 ROI e = (-105±20) ROI f = (0±5)
 - In phim, và kiểm tra hoạt động của máy in phim
 - Tắt máy, máy in phim
 - Đưa hệ thống máy về vị trí cũ
- Kết thúc bàn giao sử dụng

