

BIÊN BẢN GIAO NHẬN THIẾT BỊ

Tp.HCM, ngày tháng năm 2024

BÊN GIAO:

1. TBYT Q7

Đại diện: Trần Trọng Tấn

2.

Đại diện:

BÊN NHẬN:

1. CDHA Q7

Đại diện: Nguyễn Văn Phúc

2.

Đại diện:

NỘI DUNG

Số HĐ: 05923/2023/HĐMB/TAHCM-VT

| STT | Miêu tả | Số lượng | ĐVT |
|-----|--|----------|----------|
| | HỆ THỐNG CHỤP CẮT LỚP VI TÍNH 32 LÁT CẮT Model: Revolution ACT Hãng Sản Xuất: GE Healthcare Năm SX: 2024 Nước SX: Trung Quốc Seri Number: CE6XG2400136HM (các phụ kiện hỗ trợ cho hệ thống theo hợp đồng số 05923/2023/HĐMB/TAHCM-VT) Tính năng kỹ thuật: A -Model: Revolution ACT -Hãng: GE healthcare -Xuất xứ: Trung Quốc -Năm sản xuất: 2023, mới 100% -Chứng chỉ chất lượng: ISO 13485, FDA -Điều kiện hoạt động: -Nguồn cung cấp: 3 pha 380V/220V; 50 Hz -Nhiệt độ tối đa: 29°C -Độ ẩm tối đa: 60% | 01 | Hệ thống |

| | | | |
|-----------|--|----|----|
| I. | Hệ thống máy chính bao gồm: | | |
| 1. | Khoang máy: 01 Bộ | 01 | bộ |
| 2. | Bóng phát tia X: 01 Bộ | 01 | bộ |
| 3. | Đầu thu: 01 Bộ | 01 | bộ |
| 4. | Bàn bệnh nhân: 01 Bộ | 01 | bộ |
| 5. | Tủ điện cao thế: 01 Bộ | 01 | bộ |
| 6. | Bộ điều khiển và xử lý hình ảnh: 01 Bộ | 01 | bộ |
| A. | Bộ phần mềm / chức năng chụp: | | |
| 1 | Phần mềm/ chức năng tái tạo ảnh lập trên dữ liệu thô giảm liều tia | 01 | bộ |
| 2 | Phần mềm/ chức năng chụp xóa xương tự động | 01 | bộ |
| 3 | Phần mềm/ chức năng phân tích mạch máu nâng cao | 01 | bộ |
| 4 | Phần mềm/ chức năng nha khoa | 01 | bộ |
| 5 | Phần mềm/chức năng tái tạo và xử lý ảnh 3D | 01 | bộ |
| 6 | Phần mềm/ chức năng nội soi ảo cấu trúc chứa khí và xoang và mạch máu | 01 | bộ |
| 7 | Phần mềm/ chức năng tạo hình ảnh đa mặt phẳng (MPR) và cong | 01 | bộ |
| 8 | Phần mềm/ chức năng chụp cấp cứu | 01 | bộ |
| 9 | Phần mềm / chức năng giảm liều tia trong quá trình quét | 01 | bộ |
| 10 | Phần mềm/ chức năng chụp cho trẻ nhỏ | 01 | bộ |
| 11 | Cổng và chuẩn kết nối DICOM 3.0 | 01 | bộ |
| 12 | Phần mềm/ chức năng ghi hình chuẩn DICOM ra CD/DVD | 01 | bộ |
| 13 | Phần mềm/ chức năng chẩn đoán hỗng và sửa máy từ xa | 01 | bộ |
| 14 | Phần mềm/ chức năng nội soi ảo đại tràng | 01 | bộ |
| 15 | Phần mềm / chức năng Chụp xóa nền thần kinh, sọ não – Neuro DSA | 01 | bộ |
| B. | Thiết bị phụ trợ đi kèm với hệ thống CT | | |
| 1. | Bộ Intercom để giao tiếp với bệnh nhân | 01 | bộ |
| 2. | Phantom và giá đỡ phantom cân chỉnh máy | 01 | bộ |
| 3. | Phụ kiện định vị bệnh nhân | 01 | bộ |
| 4. | Tài liệu hướng dẫn sử dụng | 01 | bộ |
| 5. | Bộ bàn, ghế cho nhân viên vận hành máy CT | 01 | bộ |
| 6. | Bộ lưu điện UPS 6Kva | 01 | bộ |
| C. | Trạm làm việc cao cấp chuyên cho CT – Advantage Workstation, bao gồm 2 màn hình LCD và Phần mềm nâng cao trên trạm AW | 01 | bộ |
| 1 | Phần mềm nội tích hợp hình ảnh trên AW | 01 | bộ |
| 2 | Phần mềm phát hiện và phân tích nốt Phổi bằng Trí Tuệ Nhân Tạo trên AW-Lung VCAR | 01 | bộ |
| 3 | Phần mềm phân tích nhu mô phổi và hệ thống đường khí bằng Trí Tuệ Nhân Tạo trên AW – Thoracic VCAR | 01 | bộ |
| 4 | Phần mềm phân tích mạch máu, xóa xương – VessellIQ Xpress, Autobone Xpress trên AW | 01 | bộ |
| 5 | Phần mềm / chức năng tự động đánh giá, phân tích tổn thương, lập kế hoạch | 01 | bộ |

| | | | |
|-----|--|----|-----|
| | điều trị u gan (Hepatic VCAR) bằng Deep Learning | | |
| 6 | Phần mềm/Chức năng chụp khảo sát Ung thư (OncoQuant Multi-Modality) trên AW | 01 | bộ |
| 7 | Phần mềm phân độ HCC theo hướng dẫn LI-RADS 2018 bằng Deep Learning– LIVER SUITE trên AW | 01 | bộ |
| 8 | Phần mềm dán nhãn đốt sống bằng Deep Learning - BoneVCAR | 01 | bộ |
| 9 | Phần mềm đánh giá đột quỵ bằng Trí Tuệ Nhân Tạo - Stroke VCAR | 01 | bộ |
| 10 | Phần mềm đánh giá tuần hoàn bàng hệ - FastStroke | 01 | bộ |
| 11 | Phần mềm nha khoa – Dentascan | 01 | bộ |
| | Thiết bị phụ trợ | | |
| | Thiết bị phụ trợ đi kèm với hệ thống CT | | |
| 1. | Bộ Intercom để giao tiếp với bệnh nhân | 01 | bộ |
| 2. | Phantom và giá đỡ phantom cân chỉnh máy | 01 | bộ |
| 3. | Phụ kiện định vị bệnh nhân | 01 | bộ |
| 4. | Tài liệu hướng dẫn sử dụng | 01 | bộ |
| 5. | Bộ bàn, ghế cho nhân viên vận hành máy CT | 01 | bộ |
| 6. | Bộ lưu điện UPS 6Kva | 01 | bộ |
| 7. | Áo chì chắn tia X | 05 | cái |
| 8. | Vòng cổ chì chắn tia X | 05 | cái |
| 9. | Kính chì | 01 | cái |
| 10. | Tranh trần trang trí | 01 | cái |

ĐƠN VỊ GIAO

*Trần Trọng Tấn***ĐƠN VỊ NHẬN**

BS. CKII. Nguyễn Văn Phú