

**PHỤ LỤC**

**Danh mục thiết bị y tế trúng thầu**

(Kèm theo Quyết định số: 986/QĐ-BVTT ngày 21/9/2023 của Giám đốc Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành)

STT	Danh mục thiết bị y tế	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Khối lượng/số lượng	Đơn vị tính
1	<p><b>MONITOR THEO DÕI SẢN KHOA</b>                      Model: FC1400                      Hãng SX: Bionet                      Nước SX: Hàn Quốc</p>	<p><b>* Cấu hình cung cấp:</b>                      - Máy chính: 01 Cái                      - <b>Phụ kiện tiêu chuẩn cho 01 máy gồm:</b>                      + Prode doppler siêu âm: 02 cái ( Đầu dò tim thai)                      + Prode UC: 01 cái ( Đầu dò con co)                      + Đai thắt: 03 cái                      + Vạch dấu: 01 cái                      + Giấy in: 02 cuộn                      + Bộ đổi nguồn và dây nguồn: 01 bộ                      + Gel siêu âm: 01 cái</p> <p><b>* Tính năng kỹ thuật:</b>                      - <b>Kích thước:</b> 296(W) × 305.5(H) × 97.5(D) mm.                      Xấp xỉ: 2.9kg                      - <b>Màn hình hiển thị:</b> Màn hình cảm ứng LCD TFT 7" (800 X 480)                      - 10 phím chức năng trực quan để tinh giản quy trình làm việc                      - Chế độ hiển thị đồ họa &amp; số lớn để nhận dạng dữ liệu dễ dàng hơn                      - Chỉ báo cảnh báo INOP để nhận biết dễ dàng hơn về sinh lý &amp; tình huống báo động kỹ thuật                      - Chức năng ghi chú đầu vào cho các chú thích lâm sàng có thể định cấu hình của người dùng lên tới 100 ghi chú                      - <b>Thu thập dữ liệu chính xác:</b>                      + Tự động TOCO về 0                      + Tự động phát hiện chuyển động của thai nhi                      - <b>Hệ thống giám sát lên tới 16 giường bệnh</b>                      + Kết nối có dây/không dây &amp; 16 giường với hệ thống theo dõi thai nhi trung tâm, FC Central II                      + Máy quét mã vạch USB để đăng ký ID bệnh nhân                      + Kết nối bộ chuyển đổi USB Wi-Fi                      + Cài đặt mạng dễ dàng và thân thiện với người dùng</p> <p><b>- Ghi nhớ:</b>                      + Phương pháp: In màng nhiệt                      + Loại: Dạng cuộn                      + Tốc độ in:                      ù 1, 2, 3 cm/phút. (thời gian thực)                      ù 30cm/phút. (cài đặt dấu vết, 2, 3cm/phút)                      ù 20cm/phút. ( cài đặt dấu vết 1cm/phút)                      + Chức năng nạp giấy</p>	01	Cái

	<p>- <b>Nguồn cung cấp:</b> 100 ~ 240VAC, 50~60Hz</p> <p>- <b>Điều kiện hoạt động:</b> + Nhiệt độ hoạt động: 10~40°C + Độ ẩm: 30-85%</p> <p>- <b>Liên kết ngoài:</b> LAN, Wi-Fi, USB, SD memory</p> <p>- <b>Nhịp tim của thai nhi.</b> + Tín hiệu đầu vào: Xung sóng siêu âm doppler + Phương pháp dò tìm FHR: Tự động tương thích + Phạm vi FHR: 50~210 + Độ chính xác FHR: 120~160: ±1bpm + Ngoại trừ FHR: 120~160 : ±2bpm</p> <p>- <b>Đầu dò siêu âm:</b> + Chế độ hoạt động: PWD mode + Loại đầu dò: 9-crystal + Tần số siêu âm: 1.0MHz + Tần số lặp xung: 3.125Hz + Cường độ trung bình theo thời gian đỉnh không gian: &lt;10mW/cm<sup>2</sup></p> <p>- <b>Hoạt động của dạ con:</b> + Nguồn vào: Đầu dò ngoài + Điều khiển tham chiếu: công tắc 1 chạm / tự động về 0 + Dải đo: 0~99%</p> <p>- <b>Phân tích CTG tự động:</b> + FHR cơ sở trung bình , Số lượng TOCO, Mất tín hiệu + Số lần tăng tốc + Số lần giảm tốc: Trễ/Sớm/Thay đổi + Giai đoạn cao/thấp, dao động ngắn hạn + Kết quả phân tích CTG được in ra 10 phút một lần</p> <p>- <b>Lưu trữ dữ liệu:</b> Lưu trữ trong 72 giờ</p>		
--	---	--	--