

Số: 1840/BVĐKKL-VTTBYT  
V/v lấy TSKT

Thị xã Cai Lậy, ngày 30 tháng 9 năm 2024

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

Bệnh viện Đa khoa Khu vực Cai Lậy có nhu cầu mua sắm các trang thiết bị y tế để phục vụ nhu cầu khám chữa bệnh tại Bệnh viện; Cụ thể như sau:

| Stt | Tên hàng hóa               | Đvt | Số lượng | Thông số kỹ thuật cơ bản   |
|-----|----------------------------|-----|----------|--|
| 01  | Monitor theo dõi bệnh nhân | Cái | 05       | <b>1. Yêu cầu chung:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li><li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li><li>- Máy mới 100%.</li><li>- Yêu cầu sản xuất tại các nước G7</li><li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li><li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V ±10%, pin sạc</li></ul> <b>2. Cấu hình thiết bị:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Máy chính: 01 cái</li><li>- Dây nguồn: 01 cái</li><li>- Cáp điện tim: 01 cái</li><li>- Cáp đo huyết áp xâm lấn : 01 cái</li><li>- Bộ kit đo huyết áp xâm lấn: 01 bộ</li><li>- Điện cực điện tim: 01 bộ</li><li>- Cáp nối SpO2: 01 sợi</li><li>- Đầu dò SpO2: 01 cái</li><li>- Đầu dò nhiệt độ: 01 cái</li><li>- Ống đo huyết áp không xâm lấn : 01 cái</li><li>- Túi hơi huyết áp người lớn: 01 cái</li><li>- Túi hơi huyết áp trẻ em: 01 cái</li><li>- Đầu dò EtCO2: 01 cái</li><li>- Giấy in: 01 xấp</li></ul> |

|    |                            |     |    |   |
|----|----------------------------|-----|----|---|
|    |                            |     |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pin sạc: 01 cái</li> <li>- Máy in nhiệt (tích hợp trong máy): 01 cái</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: Màn hình cảm ứng LCD màu <math>\geq 12</math> inch, độ phân giải cao</li> <li>- <b>Theo dõi 7 thông số:</b> ECG, nhịp thở, huyết áp không xâm lấn (NIBP), huyết áp xâm lấn (IBP), EtCO<sub>2</sub>, SpO<sub>2</sub>, nhiệt độ.</li> <li>- Hoạt động bằng pin, điện .</li> <li>- Có báo động khi có dấu hiệu bất thường</li> <li>- Máy lưu trữ <math>\geq 24</math>h tất cả các dữ liệu dưới dạng đồ thị</li> <li>- Phát hiện rối loạn nhịp giúp giảm thiểu các trường hợp báo động giả và tăng cao chất lượng phát hiện loạn nhịp.</li> <li>- Tính năng phát hiện và kích hoạt đo huyết áp khi có sự thay đổi bất thường xảy ra trong mạch máu bằng kỹ thuật đo khoảng cách đỉnh sóng mạch chuyên từ trung ương ra ngoại vi</li> </ul> <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cung cấp CO, tờ khai hải quan (nếu hàng nhập khẩu) CQ hoặc tương đương</li> <li>- Bảo hành <math>\geq 12</math> tháng</li> </ul> |
| 02 | Monitor theo dõi bệnh nhân | Cái | 03 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Máy mới 100%.</li> <li>- Yêu cầu sản xuất tại các nước G7</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V <math>\pm 10\%</math>, pin sạc</li> </ul>   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Máy chính: 01 cái</li><li>- Dây nguồn: 01 cái</li><li>- Cáp điện tim: 01 cái</li><li>- Cáp đo huyết áp xâm lấn : 01 cái</li><li>- Bộ kit đo huyết áp xâm lấn: 01 bộ</li><li>- Điện cực điện tim: 01 bộ</li><li>- Cáp nối SpO2: 01 sợi</li><li>- Đầu dò SpO2: 01 cái</li><li>- Ống đo huyết áp không xâm lấn : 01 cái</li><li>- Túi hơi huyết áp người lớn: 01 cái</li><li>- Túi hơi huyết áp trẻ em: 01 cái</li><li>- Giấy in: 01 xấp</li><li>- Pin sạc: 01 cái</li><li>- Máy in nhiệt (tích hợp trong máy): 01 cái</li><li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh</li></ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Máy chính: Màn hình cảm ứng LCD màu <math>\geq 12</math> inch, độ phân giải cao</li><li>- <b>Theo dõi 5 thông số:</b> ECG, nhịp thở, huyết áp không xâm lấn, huyết áp xâm lấn, SpO2,</li><li>- Hoạt động bằng pin, điện .</li><li>- Có báo động khi có dấu hiệu bất thường</li><li>- Máy lưu trữ <math>\geq 24</math>h tất cả các dữ liệu dưới dạng đồ thị</li><li>- Phát hiện rối loạn nhịp giúp giảm thiểu các trường hợp báo động giả và tăng cao chất lượng phát hiện loạn nhịp.</li><li>- Tính năng phát hiện và kích hoạt đo huyết áp khi có sự thay đổi bất thường xảy ra trong mạch máu bằng kỹ thuật đo khoảng cách đỉnh sóng mạch chuyển từ trung ương ra ngoại vi</li></ul> |
|--|--|--|--|

|    |                |     |    |  |
|----|----------------|-----|----|--|
|    |                |     |    | <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cung cấp CO, tờ khai hải quan (nếu hàng nhập khẩu) CQ hoặc tương đương</li> <li>- Bảo hành <math>\geq 12</math> tháng</li> </ul>   |
| 03 | Giường cấp cứu | Cái | 13 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Thiết bị mới 100%.</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li> </ul> <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giường có 2 tay quay: 01 cái</li> <li>- Nệm để trên giường: 01 cái</li> <li>- Cây dịch truyền: 01 cây</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Inox, nhựa, thép sơn tĩnh điện</li> <li>- Giường có chức năng nâng lưng, nâng gối, điều chỉnh bằng 2 tay quay</li> <li>- Có chỉ số báo góc nâng lưng</li> <li>- Điều chỉnh phần đỡ lưng và đỡ gối bằng tay quay độc lập và có thể xếp gọn khi không sử dụng</li> <li>- Tấm chắn đầu và tấm chắn chân tháo rời được</li> <li>- Bộ 02 thành chắn bên nâng hạ được</li> <li>- Chiều cao từ đất lên khung chứa đệm: 480mm (<math>\pm 5\%</math>)</li> <li>- Kích thước tổng thể (dài x rộng x cao): 2.100mm x 890mm x 780mm (<math>\pm 5\%</math>)</li> <li>- Bánh xe có phanh hãm, đường kính 100mm</li> <li>- Tải trọng an toàn: <math>\geq 160</math> kg</li> <li>- Đệm: Kích thước (rộng x dài x cao): 860 mm x 1.900mm x 90 mm (<math>\pm 5\%</math>)</li> </ul> |

|    |              |     |    |  |
|----|--------------|-----|----|--|
|    |              |     |    | <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cung cấp CO, tờ khai hải quan (nếu hàng nhập khẩu) CQ hoặc tương đương</li> <li>- Bảo hành <math>\geq</math> 12 tháng</li> </ul>   |
| 04 | Máy điện tim | Cái | 02 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Máy mới 100%.</li> <li>- Yêu cầu sản xuất tại các nước G7</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V <math>\pm</math>10%, pin sạc</li> </ul> <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 01 cái</li> <li>- Pin sạc: 01 cái</li> <li>- Dây cáp đo ECG: 01 bộ</li> <li>- Núm điện cực: 01 bộ</li> <li>- Điện cực chi: 01 bộ</li> <li>- Bút lau đầu máy ghi nhiệt</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy điện tim loại 6 kênh</li> <li>- Màn hình LCD màu <math>\geq</math>8.0 inch</li> <li>- Hiển thị thông số: dạng sóng 12 đạo trình, đặt chế độ ghi, chế độ hoạt động, nhịp tim, phức hợp QRS, Báo lỗi, tiếp xúc điện cực, nhiễu</li> <li>- Mục phân tích kết quả</li> <li>- Hoạt động bằng pin, điện áp 220V <math>\pm</math>10%.</li> <li>- Thông số ghi: dạng sóng ECG, nhịp tim, tên đạo trình, phiên bản, ngày giờ, tốc độ giấy, độ nhạy, Bộ lọc, thông tin bệnh nhân, thông tin phép đo, đánh dấu sự kiện</li> <li>- Dữ liệu xuất ra qua mạng LAN hoặc</li> </ul> |

|    |   |     |    |  |
|----|---|-----|----|--|
|    |   |     |    | <p>mạng không dây tích hợp</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xuất báo cáo kết quả điện tim kết nối được với hệ thống PACS của bệnh viện đang sử dụng</li> </ul> <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cung cấp CO, tờ khai hải quan (nếu hàng nhập khẩu) CQ hoặc tương đương</li> <li>- Bảo hành <math>\geq 12</math> tháng</li> </ul>  |
| 05 | Máy điều trị kéo dẫn cột sống cổ + lưng tự động | Cái | 01 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết bị mới 100%.</li> <li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V <math>\pm 10\%</math>.</li> </ul> <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giường kéo dẫn: 01 cái</li> <li>- Đầu kéo dẫn: 01 cái</li> <li>- Dây nguồn: 01 cái</li> <li>- Bộ ngắt mạch khẩn cấp cho bệnh nhân: 01 bộ</li> <li>- Bộ đai kéo dẫn cho vùng cổ, xương chậu và ngực: 01 bộ</li> <li>- Bút màn hình cảm ứng: 01 cái</li> <li>- Vật tư tiêu hao (nếu có) đủ sử dụng cho 100 lần điều trị.</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có các chế độ kéo: tĩnh, ngắt đoạn, chuỗi...</li> <li>- Cài đặt được thời gian giữ, nghỉ và kéo</li> <li>- Màn hình LCD xoay được <math>\geq 250^\circ</math></li> </ul> <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lắp đặt, vận hành chạy thử và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại nơi sử dụng.</li> </ul> |

|    |                      |     |    |   |
|----|----------------------|-----|----|---|
|    |                      |     |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bảo hành máy chính và phụ kiện <math>\geq</math> 12 tháng.</li> </ul>  |
| 06 | Máy siêu âm điều trị | Cái | 01 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Thiết bị mới 100%.</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V <math>\pm</math>10%.</li> </ul> <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 1 cái</li> <li>- Dây nguồn: 01 cái</li> <li>- Đầu phát cỡ lớn: 01 cái (ghi cụ thể bao nhiêu)</li> <li>- Đầu phát cỡ nhỏ: 01 cái (ghi cụ thể bao nhiêu)</li> <li>- Giá đỡ đầu phát siêu âm: 02 cái</li> <li>- Vật tư tiêu hao (nếu có) đủ sử dụng cho 100 lần điều trị.</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh.</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết bị siêu âm với hai kênh độc lập và ba tần số: 1 MHz, 2 MHz và 3 MHz, hai chế độ phát liên tục và xung.</li> <li>- Có cáp kết nối điều trị siêu âm- điện trị liệu để điều trị kết hợp</li> <li>- Có chương trình cài đặt sẵn (nêu cụ thể bao nhiêu)</li> <li>- Lưu được chương trình do người dùng thiết lập (nêu cụ thể bao nhiêu)</li> <li>- Có từ điển bách khoa toàn thư về liệu pháp điều trị</li> <li>- Có âm thanh báo hiệu khi kết thúc liệu trình điều trị</li> <li>- Màn hình hiển thị màu cảm ứng (nêu cụ thể bao nhiêu)</li> <li>- Độ phân giải cao (nêu cụ thể bao</li> </ul> |

|    |                     |     |    |  |
|----|---------------------|-----|----|--|
|    |                     |     |    | nhiều)<br>- Cài đặt được thời gian điều trị<br>- Kênh đầu ra: $\geq 02$ kênh<br><b>4. Yêu cầu khác:</b><br>- Lắp đặt, vận hành chạy thử và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại nơi sử dụng.<br>- Bảo hành máy chính và phụ kiện $\geq 12$ tháng.  |
| 07 | Máy kích thích điện | Cái | 01 | <b>1. Yêu cầu chung:</b><br>- Năm sản xuất 2023 trở về sau.<br>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.<br>- Thiết bị mới 100%.<br>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam<br>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V $\pm 10\%$ .<br><b>2. Cấu hình thiết bị:</b><br>- Máy chính: 01 cái<br>- Dây nguồn: 01 cái<br>- Cáp điện cực bệnh nhân: 02 cái<br>- Điện cực 70 x 50 mm ( $\pm 5\%$ ): 04 cái.<br>- Bao xốp điện cực 70 x 50 mm ( $\pm 5\%$ ): 04 cái<br>- Bút cảm ứng: 01 cây<br>- Vật tư tiêu hao (nếu có) đủ sử dụng cho 100 lần điều trị.<br>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Việt và Tiếng Anh.<br><b>3. Thông số kỹ thuật:</b><br>- Màn hình màu cảm ứng (nêu cụ thể bao nhiêu)<br>- Độ phân giải cao (nêu cụ thể bao nhiêu)<br>- Tính năng BODY PART chọn nhanh chương trình điều trị<br>- Thư viện điều trị liệu pháp cài đặt sẵn (nêu cụ thể bao nhiêu)<br>- Có chức năng lưu lại thông tin bệnh nhân |



|    |                           |     |    |  |
|----|---------------------------|-----|----|--|
|    |                           |     |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có hiển thị thông tin phụ kiện được kết nối</li> </ul> <p><b>4. Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lắp đặt, vận hành chạy thử và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại nơi sử dụng.</li> <li>- Bảo hành máy chính và phụ kiện <math>\geq 12</math> tháng.</li> </ul>   |
| 08 | Monitor theo dõi sản khoa | Cái | 01 | <p><b>1. Yêu cầu chung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất: 2023 trở về sau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485.</li> <li>- Máy mới 100%.</li> <li>- Yêu cầu sản xuất tại các nước G7</li> <li>- Môi trường hoạt động: Phù hợp với nhiệt độ phòng tại miền nam Việt Nam.</li> <li>- Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V <math>\pm 10\%</math>, pin sạc</li> </ul> <p><b>2. Cấu hình thiết bị:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 01 cái</li> <li>- Đầu đo cơn co tử cung và đầu dò đo nhịp tim thai: 01 cái</li> <li>- Đầu đo nhịp tim thai: 01 cái</li> <li>- Dây đai đầu dò: 03 cái</li> <li>- Gel: 01 lọ</li> <li>- Dây nguồn: 01 cái</li> <li>- pin sạc: 01 cái</li> <li>- Giấy in: 01 xấp</li> <li>- Máy in nhiệt tích hợp trong máy</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Anh, Tiếng Việt: 01 bộ</li> </ul> <p><b>3. Thông số kỹ thuật:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy monitor sản khoa theo dõi hai chức năng bao gồm : nhịp tim thai và cơn gò tử cung , ngoài ra còn có theo dõi cử động thai .</li> <li>- Màn hình: <math>\geq 7</math> inch</li> </ul> |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy có cổng kết nối mạng LAN</li> </ul> <p>Đo nhịp tim thai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tín hiệu đầu vào : hệ thống 2 kênh siêu âm Doppler</li> <li>- Dải đo: 50 - 240 nhịp/ phút</li> <li>- Báo động: khi nhịp tim thai vượt quá giới hạn trên dưới và thời gian trễ.</li> </ul> <p>Đo cử động thai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật phát hiện: siêu âm Doppler, 2 kênh</li> <li>- Cách thức ghi: Ghi sóng nhọn</li> </ul> <p>Đo cơn co tử cung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tín hiệu vào: đầu dò theo dõi cơn co tử cung</li> <li>- Dải đo: 0 – 100</li> </ul> <p><b>4.Yêu cầu khác:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lắp đặt, vận hành chạy thử và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại nơi sử dụng.</li> <li>- Bảo hành máy chính và phụ kiện <math>\geq</math> 12 tháng.</li> </ul> |
|--|--|--|--|--|

09 **Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình:** Gồm bộ chi trên và bộ chi dưới

**I. Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình chi trên:**

| Stt | Tên dụng cụ                                      | ĐVT | Số lượng |
|-----|--|-----|----------|
| 1   | Cán dao mổ số 3                                  | Cái | 1        |
| 2   | Kẹp Backhaus dài 13-15 cm                        | Cái | 6        |
| 3   | Kéo phẫu tích Mayo cong, đầu tù, dài 17-18 cm    | Cái | 1        |
| 4   | Kéo Mayo thẳng, dài 17-18 cm                     | Cái | 1        |
| 5   | Kéo MetZenbaum, cong 18-19 cm                    | Cái | 1        |
| 6   | Nhíp phẫu tích, thẳng, không máu, dài 17-18 cm   | Cái | 1        |
| 7   | Nhíp phẫu tích, thẳng, có máu, dài 17 - 18 cm    | Cái | 1        |
| 8   | Kẹp cầm máu Kocher có máu 1x2 thẳng dài 18-19 cm | Cái | 2        |
| 9   | Kẹp mô Allis 5x6 răng , thẳng, dài 18-19 cm      | Cái | 2        |
| 10  | Kẹp mang kim, dài 17-18 cm                       | Cái | 1        |

|   |   |            |                 |
|---|---|------------|-----------------|
| 11  | Kẹp mang kim, dài 19-20 cm  | Cái        | 1               |
| 12  | Kềm cắt chỉ thép Harvey dài 230-250 mm, cắt chỉ mềm đường kính 3 mm, cắt chỉ cứng đường kính 2,2 mm | Cái        | 1               |
| 13  | Kẹp giữ xương Kern dài 20-23cm  | Cái        | 2               |
| 14  | Kẹp giữ xương Kern dài 14-18cm  | Cái        | 2               |
| 15  | Curret nạo xương 19-20cm  | Cái        | 1               |
| 16  | Đục dũa 14-15 cm  | Cái        | 1               |
| 17  | Đục xương 17-19cm   | Cái        | 1               |
| 18  | Dụng cụ róc màng xương 18-19cm  | Cái        | 1               |
| 19  | Ống hút Poole cong 8 mm dài 23-24 cm  | Cái        | 1               |
| 20  | Banh Farabeuf dài 16-20 cm  | Cái        | 2               |
| 21  | Kẹp xấp xương, dài 14-18 cm   | Cái        | 1               |
| 22  | Kềm vặn chỉ thép, dài 18-20 cm  | Cái        | 1               |
| 23  | Kềm rút đinh, đầu tù, dài 17-18 cm  | Cái        | 1               |
| 24  | Kềm rút đinh, đầu nhọn, dài 18-19 cm  | Cái        | 1               |
| 25  | Tourlevis đầu lục giác (26-28 cm) sử dụng cho vis 3.5   | Cái        | 1               |
| 26  | Kềm cắt đinh dạng còng cua, dài 24-26 cm  | Cái        | 1               |
| 27  | Dũa xương 20-22 cm  | Cái        | 1               |
| 28  | Nạy xương (bóc tách) 15-16 cm   | Cái        | 1               |
| 29  | Luồn chỉ thép đầu cong phải, dài 20-21cm  | Cái        | 1               |
| 30  | Luồn chỉ thép đầu cong trái, dài 20-21cm  | Cái        | 1               |
| 31  | Rõ lưới đựng dụng cụ KT 30x25x50 cm ( $\pm 5\%$ )   | Cái        | 1               |
| 32  | Tấm lót silicon giữ dụng cụ KT 30x25x50 cm ( $\pm 5\%$ )  | Cái        | 1               |
| 33  | Kelly cong, 14-15 cm  | Cái        | 10              |
| 34  | Kelly cong, 17-18 cm  | Cái        | 4               |
| 35  | Khay quả đậu, lòng sâu 800ml  | Cái        | 2               |
| 36  | Búa nặng 500-600 mg, dài 24-25 cm   | Cái        | 1               |
| 37  | Kìm cắt xương Stille-Liston, gập góc 26-27 cm   | Cái        | 1               |
| <b>II. Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình chi dưới:</b> |   |            |                 |
| <b>Stt</b>  | <b>Tên dụng cụ</b>  | <b>ĐVT</b> | <b>Số lượng</b> |
| 1   | Cán dao mổ số 3   | Cái        | 1               |
| 2   | Kẹp Backhaus dài 13–15 cm   | Cái        | 6               |

|    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 3  | Kéo phẫu tích Mayo cong, đầu tù, dài 17-18 cm   | Cái | 1 |
| 4  | Kéo Mayo thẳng, dài 17-18 cm  | Cái | 1 |
| 5  | Kéo MetZenbaum, cong 18-19 cm   | Cái | 1 |
| 6  | Nhíp phẫu tích, thẳng, không máu, dài 17-18 cm  | Cái | 1 |
| 7  | Nhíp phẫu tích, thẳng, có máu, dài 17-18 cm   | Cái | 1 |
| 8  | Kẹp cầm máu Kocher có máu 1x2 thẳng dài 18-19 cm  | Cái | 2 |
| 9  | Kẹp mô Allis 5x6 răng, thẳng, dài 18-19 cm  | Cái | 2 |
| 10 | Kẹp mang kim, dài 17-18 cm  | Cái | 1 |
| 11 | Kẹp mang kim, dài 19-20 cm  | Cái | 1 |
| 12 | Kềm cắt chỉ thép Harvey dài 230-250 mm, cắt chỉ mềm đường kính 3 mm, cắt chỉ cứng đường kính 2,2 mm | Cái | 1 |
| 13 | Kẹp giữ xương Lane, có khóa, có răng chuột, dài 30-33 cm  | Cái | 2 |
| 14 | Kẹp giữ xương Lane, có khóa, có răng chuột, dài 26-28 cm  | Cái | 2 |
| 15 | Curret nạo xương 20-22 cm   | Cái | 1 |
| 16 | Đục dũa 14-16 cm  | Cái | 1 |
| 17 | Đục xương 17-19 cm  | Cái | 1 |
| 18 | Dụng cụ bóc màng xương 19-20 cm   | Cái | 1 |
| 19 | Ống hút Poole cong 8 mm dài 23-24 cm  | Cái | 1 |
| 20 | Banh Farabeuf dài 16-20 cm  | Cái | 2 |
| 21 | Kẹp xấp xương, dài 14-18 cm   | Cái | 1 |
| 22 | Kềm vặn chỉ thép, dài 18-20 cm  | Cái | 1 |
| 23 | Kềm rút đinh, đầu tù, dài 17-18 cm  | Cái | 1 |
| 24 | Kềm rút đinh, đầu nhọn, dài 18-19 cm  | Cái | 1 |
| 25 | Tourlevis đầu lục giác (26-28 cm) sử dụng cho vis 3.5   | Cái | 1 |
| 26 | Tourlevis đầu lục giác (26-28 cm) sử dụng cho vis 4.5   | Cái | 1 |
| 27 | Kềm cắt đinh dạng còng cua, dài 24-26 cm  | Cái | 1 |
| 28 | Dũa xương 20-22 cm  | Cái | 1 |
| 29 | Nạy xương (bóc tách) 15-16 cm   | Cái | 1 |
| 30 | Luồn chỉ thép đầu cong phải, dài 20-21 cm   | Cái | 1 |

|    |  |     |    |
|----|--|-----|----|
| 31 | Luồn chỉ thép đầu cong trái, dài 20-21 cm                | Cái | 1  |
| 32 | Rổ lưới đựng dụng cụ KT 30x25x50 cm ( $\pm 5\%$ )        | Cái | 1  |
| 33 | Tấm lót silicon giữ dụng cụ KT 30x25x50 cm ( $\pm 5\%$ ) | Cái | 1  |
| 34 | Kelly cong, 14-15 cm                                     | Cái | 10 |
| 35 | Kelly cong, 17-18 cm                                     | Cái | 4  |
| 36 | Khay quả đậu, lòng sâu 800ml                             | Cái | 2  |
| 37 | Búa nặng 900gr dài 26-27 cm                              | Cái | 1  |
| 38 | Kìm cắt xương Stille-Liston, gấp góc 26-27 cm            | Cái | 1  |

Nhà thầu chào thông số kỹ thuật cho từng thiết bị y tế mà nhà thầu có thể cung cấp.

Nếu quý Công ty có kinh doanh các loại hàng hóa nêu trên đề nghị gửi thông số kỹ thuật (TSKT) có giá tham khảo bằng văn bản (kèm theo catalogue và các giấy tờ khác có liên quan)(nếu có) về Bệnh viện ĐKKV Cai Lậy (Địa chỉ: số 398 đường Quốc lộ 1, khu phố 1, phường 4, thị xã Cai Lậy, tỉnh Tiền Giang) theo mẫu sau:

| STT | Tên hàng hoá | Thông số kỹ thuật | Đơn vị tính | Số lượng | Đơn giá | Thành tiền |
|-----|--------------|-------------------|-------------|----------|---------|------------|
|     |              |                   |             |          |         |            |
|     |              |                   |             |          |         |            |
|     |              |                   |             |          |         |            |

Hồ sơ chào thông số kỹ thuật vô phong bì được **niêm phong dán kính**

Ngoài bì thư ghi rõ: “**Hồ sơ chào thông số kỹ thuật thiết bị y tế**” để đơn vị tiến hành lập hồ sơ mua sắm theo quy định

Nơi nhận: Phòng VTTBYT Bệnh viện Đa khoa khu vực Cai Lậy.

Thời hạn nhận báo giá : Từ ngày ra thông báo đến 13 giờ ngày 07/10/2024

Trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Phòng CNTT (để đăng tin);
- Lưu: VT,VTTBYT

**Q. GIÁM ĐỐC**