

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เตียงคลอดไฟฟ้า
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ เตียงคลอดไฟฟ้า คุณสมบัติตามข้อกำหนด
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน ใช้สำหรับเป็นเตียงในการนอนรอคลอดและทำคลอดได้ เพื่อความสะดวกและความปลอดภัยต่อผู้คลอด
๓. คุณสมบัติทั่วไป
 - ๓.๑ เป็นเตียงคลอดที่ควบคุมการปรับท่าทำงานด้วยระบบมอเตอร์เกียร์ไฟฟ้า
 - ๓.๒ ใช้ไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ที่สามารถอัดประจุไฟฟ้าใหม่ได้
 - ๓.๓ สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวกด้วยล้อไม่น้อยกว่า ๔ ล้อ ด้วยความปลอดภัย
 - ๓.๔ สามารถใช้ร่วมกับไฟฟ้ากระแสสลับ แรงดัน ๑๑๐ - ๒๔๐ โวลท์ ๕๐/๖๐ เฮิรท์
๔. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - ๔.๑ เป็นเตียงคลอด ซึ่งควบคุมโดยระบบมอเตอร์เกียร์ไฟฟ้า สามารถปรับตำแหน่งและท่าโดยใช้รีโมทคอนโทรล
 - ๔.๒ ขนาดของเตียงยาว ๑,๗๖๕ มิลลิเมตร และกว้าง ๖๕๐ มิลลิเมตร (ไม่รวมราวข้างเตียง)
 - ๔.๓ เตียงแบ่งเป็น ๓ ส่วนคือ ส่วนรองรับหลัง ส่วนรองรับสะโพก และส่วนรองรับขา มีขนาดที่เหมาะสม
 - ๔.๔ ส่วนรองรับหลัง (Back Plate) ความยาว ๘๕๐ มม ความกว้าง ๖๒๕ มม
 - ๔.๕ ส่วนรองรับสะโพก (Seat Plate) ความยาว ๔๘๐ มม ความกว้าง ๖๕๐ มม
 - ๔.๖ ส่วนรองรับขา (Leg Plate) ความยาว ๔๙๐ มม ความกว้าง ๕๘๘ มม
 - ๔.๗ เตียงสามารถปรับต่ำไม่เกิน (Height Adjustment) ๗๑๐ มม สูงไม่เกิน ๑,๐๑๐ มม. โดยระบบมอเตอร์เกียร์ไฟฟ้า ควบคุมผ่านรีโมทคอนโทรล
 - ๔.๘ สามารถปรับ Back Rest ขึ้น/ลง +๗๐-๑๐ องศาโดยระบบมอเตอร์เกียร์ไฟฟ้า ควบคุมผ่านรีโมทคอนโทรล
 - ๔.๙ ส่วนรองรับขา Leg Plate เลื่อน เข้า-ออก ไปได้ส่วนรองรับสะโพกได้ระยะ ๔๐๐ มม. โดยไม่ต้องถอดเบาะหรือถอดเบาะ
 - ๔.๑๐ สามารถปรับท่า Trendelenburg /Reverse Trendelenburg ๒๐/๑๕ องศาโดยระบบมอเตอร์เกียร์ไฟฟ้า ควบคุมผ่านรีโมทคอนโทรล
 - ๔.๑๑ บริเวณส่วนรองรับหลังของเตียงมีราวกันตกความสูงประมาณ ๓๐ เซนติเมตร เพื่อให้คนไข้จับยึดและกันตกสามารถปรับขึ้น ลงได้สะดวก พร้อมทั้งตะขอเสริมสำหรับห้อยอุปกรณ์อย่างน้อย ๒ ตำแหน่ง
 - ๔.๑๒ บริเวณส่วนรองรับสะโพกมีราวกันและมือจับสำหรับเบ่งคลอดสามารถปรับขึ้น ลงได้สะดวก
 - ๔.๑๓ มีล้อ ๖ นิ้ว จำนวน ๔ ล้อ ระบบล้อคล้อ สามารถล็อกแบบล้อตรงได้เพื่อให้สามารถเข็นย้ายได้สะดวก
 - ๔.๑๔ สามารถรับน้ำหนักคนไข้ได้ ๓๐๐ กิโลกรัม
 - ๔.๑๕ สามารถบันทึกการปรับท่าของเตียงได้ (Memory) ได้ไม่น้อยกว่า ๓ โปรแกรม โดยใช้รีโมทคอนโทรล เพื่อความสะดวกในการใช้งาน
 - ๔.๑๖ ฐานเตียงผ้าคลุมฐานทำจากพลาสติก ABS ผ่านขบวนการทำสีทนทานการกัดกร่อนและไม่เป็นสนิม
 - ๔.๑๗ ราวข้างเตียงสำหรับติดตั้งอุปกรณ์แคมป์ลือคสำหรับขาห้อย

(นายศรีสิทธิ์พงษ์ วัชรขวนะ)

(นางประภาศิริ ศิราแรง)

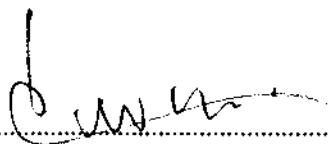
(นางบุญส่ง ตั้งวัฒนศิริ)

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

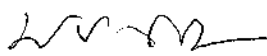
๕.๑ รีโมทคอนโทรลแบบมีสาย (Cable Remote control)	จำนวน	๑	ชุด/เตียง
๕.๒ ชุดราวเตียงสำหรับกันคนใช้ (๒ ข้าง)	จำนวน	๑	ชุด/เตียง
๕.๓ ขาหยั่งพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง (Leg Holder with Clamp)	จำนวน	๑	ชุด/เตียง
๕.๔ เสาน้ำเกลือแบบปรับสูงต่ำได้	จำนวน	๑	ชุด/เตียง
๕.๕ ถังรองเลือดและของเสีย	จำนวน	๑	ชุด/เตียง
๕.๖ เบาะรองรับส่วนศีรษะ	จำนวน	๑	ชุด/เตียง

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

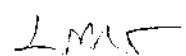
- ๖.๑ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือผ่านการสาธิตมาก่อน
- ๖.๒ มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ ชุด
- ๖.๓ ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๔ ต้องส่งผู้ชำนาญมาตรวจและปรับเครื่องเป็นประจำทุก ๖ เดือน เป็นเวลา ๒ ปี นับแต่วันตรวจรับ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๖.๖ บริษัทต้องส่งผู้ชำนาญการมาแนะนำการใช้งานเครื่อง จนกว่าแพทย์และเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ มีหนังสือรับรองผ่านการอบรมของช่างจากบริษัทผู้ผลิต
- ๖.๘ ผู้เสนอราคาต้องทำเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ หรือลงหมายเลขข้อกำกับ ในแคตตาล็อก ให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะข้อกำหนด



(นายศรีทธิพงษ์ วัชรชนะ)



(นางประภาศิริ ศิราแรง)



(นางบุญส่ง ตั้งวัฒนศิริ)