

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เตียงผู้ป่วย ชนิด 3 ไก่ ระบบมือหมุน
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสระแก้ว

1.ความต้องการ

ด้วยโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ การแพทย์ เตียงผู้ป่วย / ชนิด 3 ไก่ ระบบมือหมุน พร้อมราวกันเตียง ที่นอน และหมอน จำนวน 27 หลัง รายละเอียดและคุณสมบัติครบตามข้อกำหนด ในวงเงิน 945,000.-บาท (เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้เป็นเตียงนอนสำหรับผู้ป่วย ควบคุมการทำงานด้วยการใช้มือหมุน

3.รายละเอียดคุณสมบัติทั่วไป

เป็นเตียงผู้ป่วยชนิด 3 ไก่ ราวข้างเตียงสแตนเลส ควบคุมการทำงานด้วยการใช้มือหมุน โดยสามารถ ควบคุมการทำงานในการปรับระดับหลัง , เช้า , และปรับเตียง สูง- ต่ำ ได้ในท่าต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับสรีระ และอิริยาบถของคนไข้

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 ความกว้างของเตียง วัดจากราวข้างเตียงชนราวข้างเตียง (ตั้งขึ้น) ไม่น้อยกว่า 90 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 200 ซม. ปรับต่ำสุดได้ไม่เกิน 49 ซม. ปรับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 70 ซม. (วัดจากพื้นถึงส่วนรองรับตัวคนไข้ไม่รวมเบาะ)

4.2 โครงสร้าง ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง มีความแข็งแรง ทนทาน รอยเชื่อมเรียบร้อย เคลือบป้องกันสนิมและพ่นสีฝุ่น (มีเอกสาร Test Report เกี่ยวกับคุณสมบัติของสีเคลือบที่ทนต่อแรงกระแทกและการแตกล่อน แนบในวันยื่นเสนอราคา) สีเคลือบหนาไม่น้อยกว่า 60-80 Microns มีคานเตียงด้านบนทั้งซ้าย -ขวา ขนาดไม่น้อยกว่า 3 x 6 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. และมีคานเตียงด้านล่างทั้งซ้าย -ขวา ขนาดไม่น้อยกว่า 3 x 6 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 140 ซม. สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 250 กิโลกรัม แนบเอกสาร Test Report เกี่ยวกับคุณสมบัติของสีเคลือบที่ทนต่อแรงกระแทกและการแตกล่อน และเอกสารทดสอบยืนยันด้านคุณสมบัติของการเคลือบพ่นสีและการรองรับน้ำหนัก จากกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในวันยื่นเสนอราคา

4.3 ส่วนประกอบ

4.3.1 ส่วนหัวและส่วนท้ายเตียง ส่วนหัวเตียงและส่วนท้ายเตียง โครงทำด้วยสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร ตรงกลางทำด้วยโฟมกำสัขาวทั้ง 2 หน้า หุ้มขอบด้วยคั้วพีวีซี หัวเตียง-ท้ายเตียงนี้ สามารถถอดออกจากตัวเตียงโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ช่วยเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการทำหัตถการผู้ป่วยได้ทันที

ลงชื่อ.....*Orw*.....ประธานกรรมการ

(นางอริญญา พลเจริญ)

ลงชื่อ.....*สม ภาณุ ประจักษ์*.....กรรมการ

(นางยุพิน ถกตประจักษ์)

ลงชื่อ.....*[Signature]*.....กรรมการ

(นายอุทัย สุดใจ)

4.3.2 ส่วนรองรับตัวคนไข้ (พื้นเตียง) แบ่งเป็น 4 ตอน ส่วนรองรับตัวคนไข้ ทำจากแผ่นเหล็กปั๊ม เพื่อความแข็งแรงพร้อมเจาะรู ขนาดไม่น้อยกว่า 10 x25 มม. เพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศ และมีช่องใส่เสาน้ำเกลือบริเวณส่วนคานเตียงด้านบน ทั้งซ้าย-ขวา รวมไม่น้อยกว่า 4 จุด

4.3.3 ราวข้างเตียง ราวกันเตียงเป็นแบบสไลด์ขึ้น-ลง ทำจากสแตนเลสกลม ด้านละสองตอน ขนาน กันตัวเตียง มีซี่ลูกกรงแนวตั้ง 9 ซี่ เมื่อยกราวกันเตียงขึ้น ราวกันเตียงต้องมีความแข็งแรง มั่นคง ไม่สั่นคลอน

4.3.4 ล้อ ล้อทั้ง 4 ล้อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 12.5 ซม. และมีระบบล้อคล้ออิสระ ทั้ง 4 ล้อ มีเอกสารยืนยันการรับน้ำหนักของล้อได้ ไม่น้อยกว่าล้อละ 150 กิโลกรัม (แนบเอกสารยืนยันจากกรม วิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แนบในวันยื่นเสนอราคา)

4.3.5 การปรับระดับ โดยการใช้มือหมุน

ปรับระดับหลัง ได้ไม่น้อยกว่า 0-75° กับแนวราบด้วยมือหมุน

ปรับระดับข้อเท้า ได้ไม่น้อยกว่า 0-35° กับแนวราบด้วยมือหมุน

ปรับระดับเตียงต่ำสุดได้ไม่เกิน 49 ซม. สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 70 ซม. กับแนวราบด้วยมือหมุน เหล็กชุบโครเมียม โดยมีโซ่สปริงช่วย แกนมือหมุนนี้ เมื่อไม่ใช้งานมือหมุนสามารถพับเก็บได้ที่ท้ายเตียง ทำให้ ไม่เดินชนซึ่งอาจทำให้บาดเจ็บได้

4.3.6 ส่วนของเบาะ ทำด้วยฟองน้ำเกรดเอแบบตอนเดียว หุ้มด้วยหนังเทียมป้องกันน้ำ กันไฟลาม แนบ เอกสารBS 5852 มีขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม. มีซิปสามารถถอดซักได้

4.3.7 หมอนโยสึงเคราะห์ หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว x ยาว 22 นิ้ว หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดีถอดซักไม่ได้ เป็น PVC ด้านในทำด้วยโยสึงเคราะห์อย่างดี

4.3.7 เสาน้ำเกลือติดเตียง เป็นเสาน้ำเกลือชนิดติดกับเตียงคนไข้ ทำด้วยสแตนเลสอย่างดีไม่เป็นสนิม สามารถปรับสูง-ต่ำได้ ส่วนปลายเสา จะมีก้านสำหรับแขวนขวดน้ำ เกลือ ไม่น้อยกว่า 4 ขวด จำนวน 1 ต้น

5. รายละเอียดเงื่อนไขเฉพาะ

5.1 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

5.2 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Catalog ตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและต้อง ทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในวันยื่นเสนอราคา

5.3 ผู้ขายต้องรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันรับมอบของครบเป็นต้นไป

5.4 มีมาตรฐานISO 9001 ,ISO 13485 ,MIT

5.5 มีสติ๊กเกอร์ของบริษัทติดที่โครงท้ายเตียง โดยแสดงที่ตั้งและเบอร์โทรศัพท์ ของผู้ขายที่ติดต่อได้

5.7 มี Serial number (SN) ติดที่โครงท้ายเตียงของแต่ละตัวเพื่อต่อการตรวจสอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางอรุณญา พลเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางยุพิน ถกลประจักษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอุทัย สุดใจ)