

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**เตียงผู้ป่วยชนิดสามราวสไลด์ไกวพร้อมเบาะเสาน้ำเกลือ**  
**ตัวข้างเตียงและถาดคร่อมเตียง**

**๑. ความต้องการ**

เป็นเตียงผู้ป่วยชนิดสามราวสไลด์ไกวพร้อมเบาะเสาน้ำเกลือ ตัวข้างเตียง และถาดคร่อมเตียง ที่มีความแข็งแรงทนทาน ทนต่อทุกสภาพการใช้งาน

**๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

เพื่อใช้ในการบริการผู้ป่วยที่มารับบริการในโรงพยาบาล

**๓. คุณลักษณะเฉพาะของเตียง**

- ๓.๑ โครงสร้างของเตียงทำจากเหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ x ๑/๒ นิ้ว เคลือบสีไม่เป็นสนิม มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ซม. ความกว้างไม่น้อยกว่า ๙๐ ซม. ความสูงรวมล้อไม่เกิน ๕๐ ซม. ไม่รวมที่นอน
- ๓.๒ คานเตียงทำด้วยเหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ x ๐.๕ นิ้ว เคลือบสี ปลอดภัย เบอร์ ๐๕๘
- ๓.๓ พื้นเตียงทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูปพอดีกับเบาะที่นอนแบ่งออกเป็น ๔ ตอน ตลอดทั้ง ๔ ตอน มีรูระบายรูกลม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒ มม. เพื่อช่วยให้มีการระบายอากาศที่ดี มีความแข็งแรง ทนทาน
- ๓.๔ หัว-ท้าย เตียง ทำจากโฟมกำสี้ขาวครอบด้วยสแตนเลส ขอบมนโค้งมีช่องจับขึ้น มีขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร สามารถถอดเข้า - ออกได้
- ๓.๕ ราวกันเตียงทำจากสแตนเลส เกรด ๓๐๔ จำนวน ๒ ชุด/เตียง โดยมีระบบปลดล็อก แบบดึงด้านข้าง เก็บในที่มิดชิดไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้ และสามารถซ่อมบำรุงรักษาได้สะดวก ราวเตียงทั้ง ๒ ข้าง มีทั้งหมด ไม่น้อยกว่า ๑๘ ซี่ ระยะห่างไม่มากกว่า ๑๐ เซนติเมตร ความสูงของราวไม่น้อยกว่า ๔๖ เซนติเมตร
- ๓.๖ ไกหุ่มเตียง สแตนเลส สามารถพับเก็บได้ ปรับระดับเตียงโดยใช้ไกหุ่ม ปรับระดับได้ ๓ ระดับ ดังนี้
  - ๓.๖.๑ ปรับระดับเอนหลังไม่น้อยกว่า ๐ - ๗๕ องศา
  - ๓.๖.๒ ปรับระดับชันขาถึงปลายเท้าขึ้นลงได้ไม่น้อยกว่า ๐ - ๓๕ องศา
  - ๓.๖.๓ ปรับระดับสูงต่ำขึ้นลงได้ไม่น้อยกว่า ๔๗ - ๗๕ ซม.
- ๓.๗ ที่นอนแบบฟองน้ำอัดยางพารา มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ x ๑๙๕ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว) และมีขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร
- ๓.๘ เสาน้ำเกลือ ทำด้วยสแตนเลสอย่างดี สามารถปรับระดับสูง-ต่ำ ได้
- ๓.๙ มีตะขอสำหรับแขวนถุงปัสสาวะทั้ง ๒ ข้าง พื้นเตียงมีที่เก็บของได้
- ๓.๑๐ ล้อเตียงมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว มีระบบห้ามล้อ เป็นล้อยางคุณภาพดีทั้ง ๔ ล้อ ทำด้วยเหล็กหนา ชูบโครเมียมไม่เป็นสนิม ใช้ตั้ลบลูกปืนคู่ แข็งแรง ทนทาน รับน้ำหนักได้ดี ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย
- ๓.๑๑ เตียงสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม
- ๓.๑๒ ตัวข้างเตียง มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ x ๔๕ x ๗๕ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว x สูง)
  - ๓.๑๒.๑ วัสดุทำจากสแตนเลส ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๑ มิลลิเมตร
  - ๓.๑๒.๒ มีลิ้นชัก ๑ ลิ้นชัก และ ๑ ประตูบานเปิด
  - ๓.๑๒.๓ มีล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว จำนวน ๔ ล้อ

.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

๓.๑๓ โต๊ะคร่อมเตียง มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘ x ๘๐ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว)

๓.๑๓.๑ หน้าโต๊ะคร่อมเตียงทำจากไม้บุด้วยโฟมเก้าขาว หน้าไม่น้อยกว่า ๑๘ มิลลิเมตรหุ้มด้วย  
ขอบสแตนเลส

๓.๑๓.๒ สามารถหมุนปรับความสูง - ต่ำของโต๊ะ ต่ำสุดได้ไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร สูงสุด  
ไม่น้อยกว่า ๑๑๕ เซนติเมตร

๓.๑๓.๓ มีล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว จำนวน ๔ ล้อ

#### ๔. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๔.๑ เบาะที่นอนออดยางพารา	จำนวน ๑ ผืน
๔.๒ เสาน้ำเกลือ	จำนวน ๑ คัน
๔.๓ ตู้ข้างเตียง สแตนเลส ๓๐๔	จำนวน ๑ ตู้
๔.๔ โต๊ะคร่อมเตียง สแตนเลส ๓๐๔	จำนวน ๑ โต๊ะ

#### ๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๒ รับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๕.๓ ในระยะประกันต้องดำเนินการตรวจเช็คสภาพ อย่างน้อย ๒ ครั้งต่อปี นับตั้งแต่วันที่ติดตั้งใช้งาน หากเกิดการขัดข้องใด ๆ จากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง แล้วยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้เสนอราคาต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนของใหม่ให้ภายในกำหนดเวลาที่ผู้ซื้อกำหนดไว้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำหรับเครื่องมือแพทย์ทั่วไปที่ผลิตในประเทศ ต้องเป็นเครื่องมือแพทย์ ที่ผลิตโดยผู้ประกอบการที่มีใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์เท่านั้น
- ๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมทำ เครื่องหมายและลงหมายเลขข้อ ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ ให้ชัดเจนทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา
- ๕.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานโรงงานการผลิต ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕, ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ Medical Devices EN ISO ๑๔๙๗๑:๒๐๑๒, EN ISO ๑๕๒๒๓-๑:๒๐๑๖, EN ๑๐๔๑:๒๐๐๘, EN๖๐๖๐๑-๑:๒๐๐๖/A๑:๒๐๑๓, EN๖๐๖๐๑-๑-๒:๒๐๑๕, EN ๖๐๖๐๑-๒-๕๒-๒๐๑๐ โดยระบุข้อความ Hospital bed และแสดงรุ่นชัดเจนในเอกสาร

.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ