

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**เตียงผ่าตัดทั่วไประบบไฟฟ้าพร้อมรีโมทคอนโทรล**  
**โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชตะพานหิน**  
**สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร**

.....

**1. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

เป็นเตียงสำหรับการทำการผ่าตัดศัลยกรรมทั่วไปโดยใช้ระบบไฟฟ้า ควบคุมการทำงานผ่านรีโมทคอนโทรล (Remote Control) แบบมีสายหรือแบบไร้สาย พื้นเตียงเป็นวัสดุโปร่งแสงเอกซเรย์ สามารถจัดทำผ่าตัดทางด้านศัลยกรรมทั่วไป และศัลยกรรมเฉพาะทางอื่นๆ ได้

**2. คุณสมบัติเฉพาะของเตียงผ่าตัด**

- 2.1 เป็นเตียงระบบไฮดรอลิก (Electro-Hydraulic) ทำงานด้วยระบบไฟฟ้าจากแบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้อยู่ภายในฐานเตียง ใช้ไฟฟ้าขนาด 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต
- 2.2 เคลื่อนย้ายเตียงได้โดยล้อหมุนทั้ง 4 ล้อ มีระบบล็อกเตียงโดยการยกล้อขึ้นแล้ววางฐานเตียงลงกับพื้นเพื่อความมั่นคงในการรับน้ำหนัก
- 2.3 โครงสร้างฐานเตียงทำด้วย Robust cast steel ทนต่อแรงกระแทกและน้ำยาฆ่าเชื้อ
- 2.4 ฝาครอบเตียง, ฝาครอบฐานเตียง และราวข้างเตียงทำด้วยโลหะปลอดสนิมชนิด CrNi Steel โดยฝาครอบฐานเตียงเป็นแบบแบนราบขึ้นเดียวไม่มีรอยต่อ
- 2.5 พื้นเตียงพร้อมเบาะที่แสงเอกซเรย์สามารถฉายผ่านได้ แบ่งออกได้ไม่น้อยกว่า 5 ส่วน
- 2.6 เบาะเป็นชนิด Soft Foam Core แบบสองชั้นสามารถป้องกันการกดทับเนื่องจากการทำผ่าตัดระยะเวลานาน มีความหนา 80 มิลลิเมตร
- 2.7 ส่วนรองรับแผ่นหลังแบ่งเป็น 2 ส่วน โดยส่วนบนสามารถประกอบได้ทั้งด้านหัวเตียงและท้ายเตียง
- 2.8 ส่วนรองรับขาเป็นแบบขึ้นเดียว สามารถถอดออกได้
- 2.9 มีชุดควบคุมฉุกเฉิน (Override panel) อยู่บริเวณด้านข้างเตียงส่วนบน ใช้ในกรณีที่รีโมทคอนโทรลขัดข้อง มีปุ่มกดสไลด์พื้นเตียง (Longitudinal Shift) การปรับฟังก์ชันต่าง ๆ ต้องกดพร้อมกับปุ่มเปิดเสมอ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ      ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปริญญา นากปุ่นบุตร)

(นายสุธน ชินวุฒิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา พรธณกลั่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางกอบแก้ว เริงธรรม)





การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานที่มีช่างานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ จัดซื้อ เตียงผ่าตัดทั่วไประบบไฟฟ้าพร้อมรีโมทคอนโทรล โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชตะพานหิน  
พระยุพราชตะพานหิน  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงินทั้งสิ้น 1,760,000 บาท(หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

3.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ สิงหาคม 2561 เป็นเงินทั้งสิ้น 1,760,000 บาท(หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

4.แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

- 4.1 บริษัท ตะวันแม่คไวส์ จำกัด
- 4.2 บริษัท เมดิทอป จำกัด
- 4.3 บริษัท เกทท์ทิงเก (ไทยแลนด์) จำกัด
- 4.4 บริษัท ไฮเทคเมดิคอล จำกัด
- 4.5 บริษัท ซ่อมและขายเครื่องมือแพทย์ จำกัด

5.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา(ราคาอ้างอิง)

- 5.1 นายปริญญา นากปุ่นบุตร
- 5.2 นายสุธน ชินวุฒิ
- 5.3 นางสาวสุกัญญา พรรณกลิ่น
- 5.4 นางกอบแก้ว เรืองธรรม