

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ (เครื่องอบผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า 120 ปอนด์)  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางปะหัน
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 325,000 บาท
- 3.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) 10 พฤศจิกายน 2557  
เป็นเงิน 325,000 บาท
- 4.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ราคากลางจาก 3 บริษัทคือ
    - 4.1.1 บริษัท เค.เอส.ที เซ็นทรัลซัพพลาย จำกัด
    - 4.1.2 บริษัท เจ.บี. อินดัสเตรียล แมชชีน เทคคิง จำกัด
    - 4.1.3 บริษัท ไลน์ คอมเมอร์เชียล จำกัด
- 5.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
  - 5.1นางสาวบุญพร้อม ไพรงาม ตำแหน่งทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ
  - 5.2นางเสาวภา ภู่ประคำ ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
  - 5.3นางชนวรรณ เมาศีทอง ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**เครื่องอบผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า 120 ปอนด์**

**ชื่อครุภัณฑ์** เครื่องอบผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า 120 ปอนด์

**ประเภทครุภัณฑ์** งานบ้านงานครัว

**คุณลักษณะทั่วไป**

1. เป็นเครื่องอบผ้าอัตโนมัติ ใช้ความร้อนจากไฟฟ้าในการอบผ้าให้แห้ง
2. สามารถตั้งเวลาในการทำงานและตั้งอุณหภูมิได้
3. ชุดทำความร้อนอยู่ด้านบนของเครื่องเพื่อสะดวกในการดูแลรักษา
4. ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 2 ชุด
5. ใช้ได้กับระบบไฟฟ้ากระแสสลับ 380 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ 3 เฟส .....
6. เป็นผลิตภัณฑ์จากยุโรป อเมริกา ญี่ปุ่น หรือประเทศไทย (กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO 9001)
7. ผู้ขายจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง เพื่อความสะดวกในการจัดหาอุปกรณ์อะไหล่ และสามารถดำเนินการแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว

**คุณลักษณะทางเทคนิค**

1. การทำงานเป็นไปโดยระบบ MICROPROCESSOR สามารถตั้งเวลาในการทำงานได้ และสามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตามชนิดของผ้า
2. ตะกร้าบรรจุผ้าทำด้วย GALVANIZED STEEL ไม่เกิดสนิม
3. ตะกร้าบรรจุผ้ามีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า 44 ½ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 42 นิ้ว
4. ประตูสำหรับใส่ผ้าต้องมีระบบล็อกป้องกันอันตรายเมื่อประตูตะกร้าเปิดเครื่องจะหยุดทำงาน
5. มอเตอร์สำหรับขับเคลื่อนตะกร้าผ้าต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 1 แรงม้า
6. มอเตอร์สำหรับระบายความร้อน (BLOWER) ต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า
7. มีระบบ COOL DOWN ช่วยในการรักษาเนื้อผ้า
8. มีอุปกรณ์กรองเศษผ้า และผงผ้า ที่สามารถถอดทำความสะอาดได้

#### อุปกรณ์ประกอบต่อชุด

1. เครื่องอบผ้ามีคุณสมบัติตามข้อข้างต้น จำนวน 1 เครื่อง
2. คู่มือการใช้และบำรุงรักษา จำนวน 2 ชุด
3. คู่มือการซ่อมบำรุงและวงจรของเครื่องอย่างละเอียด จำนวน 2 ชุด
4. ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องในพื้นที่ที่โรงพยาบาลกำหนด และติดตั้งจนใช้งานได้ดีภายในระยะไม่เกิน 5 เมตร และทางโรงพยาบาลต้องจัดเตรียมเมนระบบต่าง ๆ มายังอาคารซักฟอก
5. ติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน (CIRCUIT BREAKER) ให้เหมาะสมกับโหลด และสามารถตัดกระแสไฟฟ้าเมื่อเครื่องใช้กระแสไฟฟ้าเกินกว่าระดับปกติของเครื่อง
6. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน กระแสไฟฟ้าจาก MAIN LINE ทั้งเฟสและแรงดันให้อยู่ในสภาวะสมดุลย์ (VOLTAGE & PHASE UNBALANCE PROTECTION) ตัดกระแสไฟฟ้าที่จะจ่ายเข้าเครื่อง เมื่อเกิดการไม่สมดุลย์ของ MAIN LINE และสามารถปรับค่าไม่สมดุลย์ และช่วงเวลาในการตัดต่อได้

#### เงื่อนไขพิเศษ

1. รับประกันคุณภาพและบริการอะไหล่ 1 ปี
2. สามารถจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี
3. ในระยะประกันต้องทำการตรวจเช็คสภาพและการทำงานของเครื่องอย่างน้อย 2 ครั้ง นับแต่วันที่ติดตั้งใช้งานหากเกิดการขัดข้องใด ๆ จากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้งยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือเปลี่ยนเครื่อง ใหม่ให้ภายในกำหนดไว้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ