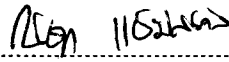
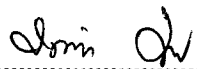



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องซักผ้าอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ ปอนด์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- ๑.๑ จัดซื้อเครื่องซักผ้าอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ ปอนด์ จำนวน ๒ เครื่อง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๕๙,๔๔๑.๓๒ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๗๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๔.๑ บริษัท เค.เอส.ที.เซ็นทรัลส์ฟลาย จำกัด
- ๔.๒ บริษัท เจ.บี. อินดัสเตรียล แมชชีน เทรดิง จำกัด
- ๔.๓ บริษัท ฟาร์อีสท์ อินดัสเตรียล แมชชีน จำกัด
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------|
| ๕.๑ นางณฐา แยมสรवल | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๕.๒ นางสุภัทรา ดวงจิตร | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |
| ๕.๓ นางสาวสุชาดา จังจริง | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางณฐา แยมสรवल)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสุภัทรา ดวงจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสุชาดา จังจริง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องซักผ้าอัตโนมัติ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘๐ ปอนด์

๑. ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องซักผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า ๘๐ ปอนด์ พร้อมอุปกรณ์
๒. ประเภทครุภัณฑ์ งานบ้านงานครัว
๓. คุณสมบัติทั่วไป
 - ๓.๑ ใช้กับแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ ๓๘๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์ ๓ เฟส
 - ๓.๒ ใช้ได้กับสารเคมีซักฟอกทั้งชนิดน้ำและชนิดผง
๔. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - ๔.๑ เป็นเครื่องซักสลัดผ้า แบบอัตโนมัติ สามารถซักและสลัดผ้าได้ครั้งละไม่น้อยกว่า ๘๐ ปอนด์
 - ๔.๒ สามารถเลือกโปรแกรมซักผ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๖ โปรแกรมและสามารถเลือกขั้นตอนการทำงานต่าง ๆ ได้ตามต้องการ
 - ๔.๓ สามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบกึ่งอัตโนมัติ
 - ๔.๔ มีระบบป้องกันอันตรายไม่ให้เกิดอุบัติเหตุขณะเครื่องกำลังทำงาน หรือมีระบบป้องกันอื่นๆ ที่สามารถเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้ใช้งาน
 - ๔.๕ มอเตอร์ขับเคลื่อนในการซักผ้าและสลัดผ้ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๗.๕ แรงม้า
 - ๔.๖ ความเร็วรอบในการซักไม่น้อยกว่า ๓๙ รอบต่อนาที
 - ๔.๗ ความเร็วรอบในการสลัดผ้าไม่น้อยกว่า ๕๐๐ รอบต่อนาที
 - ๔.๘ ในช่วงการสลัดผ้าจะต้องมีค่า G-Factor ไม่น้อยกว่า ๑๕๐
 - ๔.๙ ตะกร้าบรรจุผ้า
 - ทำด้วยเหล็กไร้สนิม (Stainless Steel) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๙๒๐ มิลลิเมตร x ๕๗๐ มิลลิเมตร
 - มีลักษณะเป็นตะกร้าช่องเดียว (Open Pocket)
 - ๔.๑๐ ตัวเครื่องด้านหน้า ด้านบนทำด้วยเหล็กไร้สนิม (Stainless Steel)
 - ๔.๑๑ ประตูสำหรับใส่ผ้าจะต้องมีกระจกใส สามารถเห็นภายในตัวถังได้
 - ๔.๑๒ มีช่องสำหรับใส่สารเคมีซักฟอกแบบอัตโนมัติทั้งชนิดน้ำและชนิดผง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
 - ๔.๑๓ มีระบบวาล์วควบคุมการระบายน้ำทิ้ง สามารถปรับระดับของน้ำที่ใช้ในการซักผ้าได้
 - ๔.๑๔ ตัวเครื่องต้องมีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๗๕๐ กิโลกรัม เพื่อความคงทนและเหมาะสมสำหรับงานด้านอุตสาหกรรม

(ลงชื่อ) นาง น. น. ประธานกรรมการ
(.....นางณัฐา แยมสรวล.....)

(ลงชื่อ) นางสุภัทรา ดวงจิตร์ กรรมการ
(.....นางสุภัทรา ดวงจิตร์.....)

(ลงชื่อ) นางสาวสุชาดา จังจรัส กรรมการ
(.....นางสาวสุชาดา จังจรัส.....)

๕. อุปกรณ์ประกอบ

- ๕.๑ อุปกรณ์ท่อต่างๆ ที่ต้องใช้ตามคุณสมบัติทางเทคนิคครบชุด จำนวน ๑ ชุด
๕.๒ Circuit Breaker ที่เหมาะสมกับ Load พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ เครื่อง
๕.๓ Voltage and Phase Unbalance Protection พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นผลิตภัณฑ์จากยุโรป อเมริกา ญี่ปุ่น หรือประเทศไทย (กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑)
- ๖.๒ ผู้ขายจะดำเนินการติดตั้งเครื่องซักผ้าในพื้นที่ที่โรงพยาบาลกำหนดและติดตั้งจนใช้งาน ได้ดี ติดตั้งท่อจ่ายน้ำเข้าเครื่องซักผ้า ติดตั้งท่อระบายน้ำทิ้งออกจากเครื่อง เดินสายไฟฟ้า เพื่อจ่ายเข้าเครื่อง ติดตั้ง Circuit Breaker ให้เหมาะสมกับ Load และสามารถตัดกระแสไฟฟ้า เมื่อเครื่องใช้กระแสไฟฟ้าเกินกว่าระดับปกติของเครื่อง ติดตั้ง Voltage and Phase balance Protection เพื่อป้องกันระบบไฟฟ้าจาก Main Line ทั้งเฟส และแรงดันไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาวะสมดุลซึ่งจะตัดกระแสไฟฟ้าที่จ่ายเข้าเครื่อง เมื่อมีอาการไม่สมดุลของ Main Line และสามารถปรับค่าไม่สมดุลและช่วงเวลาในการตัดต่อได้ โดยผู้ขายจะเป็นผู้ติดตั้งจัดเตรียมระบบ Main ต่าง ๆ มายังอาคารซักฟอก
- ๖.๓ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๖.๔ มีคู่มือการซ่อมพร้อมวงจรอย่างละเอียดสำหรับช่าง (Technical/ Service Manual)
- ๖.๕ รับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันรับมอบของครบ
- ๖.๖ ผู้ขายจะอบรมการใช้งานให้แก่เจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานได้

(ลงชื่อ)
(.....นางณฐา แยมสรวล.....) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)
(.....นางสุภัทรา ดวงจิตร.....) กรรมการ

(ลงชื่อ)
(.....นางสาวสุชาดา จังจริง.....) กรรมการ