

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ เครื่องซักสไลด์ผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า 50 ปอนด์ จำนวน 1 เครื่อง /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์อนามัยที่ 11
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน 245,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 23 กุมภาพันธ์ 2561  
เป็นเงิน 245,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
- จากราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ มีนาคม 2560
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  1. นางจิรภัทร อินทรสาร ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ประสานกรรมการ
  2. นางสาวชนิษฐา ภัคดี ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กรรมการ
  3. นางสาวจิราพร เหมทานนท์ ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุข กรรมการ

รายละเอียดและคุณสมบัติเฉพาะเครื่องซักสล็อตผ้าขนาดไม่น้อยกว่า 50 ปอนด์  
ศูนย์อนามัยที่ 11 นครศรีธรรมราช

1. ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องซักสล็อตผ้าอัตโนมัติขนาดไม่ต่ำกว่า 50 ปอนด์ พร้อมอุปกรณ์
2. ประเภทครุภัณฑ์ งานบ้านงานครัว
3. คุณสมบัติทั่วไป
  1. ใช้กับแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ 380 โวลต์ เฮิร์ตซ์ 3 เฟส
  2. ใช้ได้กับสารเคมีซักฟอกทั้งชนิดน้ำและชนิดผง
4. คุณสมบัติทางเทคนิค
  1. เป็นเครื่องซักและสล็อตผ้าแบบอัตโนมัติ สามารถซักและสล็อตผ้าได้ครั้งละไม่น้อยกว่า 50 ปอนด์
  2. สามารถเลือกโปรแกรมซักผ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 โปรแกรม และสามารถเลือกขั้นตอนการทำงานต่างๆ ได้ตามต้องการ
  3. สามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบกึ่งอัตโนมัติ
  4. มีระบบป้องกันอันตรายไม่ให้เกิดอุบัติเหตุขณะเครื่องกำลังทำงาน หรือมีระบบป้องกันอื่นๆ ที่สามารถเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้ใช้งาน
  5. มอเตอร์ขับเคลื่อนในการซักผ้าและสล็อตผ้ามีขนาดไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า
  6. ความเร็วรอบในการซักไม่น้อยกว่า 39 รอบต่อนาที
  7. ความเร็วรอบในการสล็อตผ้าไม่น้อยกว่า 445 รอบต่อนาที
  8. ในช่วงการสล็อตผ้าจะต้องมีค่า G-Factor ไม่น้อยกว่า 150
  9. ตะกร้าบรรจุผ้า
    - 9.1 ทำด้วยเหล็กไร้สนิม (Stainless Steel)
    - 9.2 มีลักษณะเป็นตะกร้าช่องเดี่ยว (Open Pocket)
  10. ตัวเครื่องด้านหน้า ด้านบนทำด้วยเหล็กไร้สนิม (Stainless Steel)
  10. ประตูสำหรับใส่ผ้าจะต้องมีกระจกใส สามารถเห็นภายในตัวถังได้
  11. มีช่องสำหรับใส่สารเคมีซักฟอกอัตโนมัติทั้งชนิดน้ำและชนิดผง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ช่อง
  12. มีระบบวาล์วควบคุมการระบายน้ำทิ้ง สามารถปรับระดับของน้ำที่ใช้ในการซักผ้าได้
  13. ตัวเครื่องต้องมือน้ำหนักไม่น้อยกว่า 400 กิโลกรัม เพื่อความคงทนและเหมาะสมสำหรับงานด้านอุตสาหกรรม
5. อุปกรณ์ประกอบ
  - 5.1 อุปกรณ์ต่างๆ ที่ต้องใช้ตามคุณสมบัติทางเทคนิคครบชุด จำนวน 1 ชุด
  - 5.2 Circuit Breaker ที่เหมาะสมกับ Load พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 เครื่อง
  - 5.3 Voltage and Phese Unbalance Protection พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 เครื่อง

6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 ผู้ขายจะดำเนินการติดตั้งเครื่องซักผ้าในพื้นที่ที่ผู้ซื้อกำหนดและติดตั้งจนใช้งาน ได้ดี ติดตั้งตั้งท่อจ่ายน้ำเข้าเครื่องซักผ้า ติดตั้งท่อระบายน้ำทิ้งออกจากเครื่องเดินสายไฟฟ้า เพื่อจ่ายเข้าเครื่องซักผ้า ติดตั้งท่อระบายน้ำทิ้งออกจากเครื่องเดินสายไฟฟ้า เพื่อจ่ายเข้าเครื่องติดตั้ง circuit Breaker ให้เหมาะสมกับ Load

ลงชื่อ.....*ศิริพร อินทรสาร*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ทมนต์ ภัคดี*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*จิราพร เหมทานนท์*.....กรรมการ  
(นางศิริพร อินทรสาร) (นางสาวทมนต์ ภัคดี) (นางสาวจิราพร เหมทานนท์)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นักวิชาการสาธารณสุข

และสามารถตัดกระแสไฟฟ้า เมื่อเครื่องใช้กระแสไฟฟ้าเกินกว่าระดับปกติของเครื่องติดตั้ง Voltage and Phase balance Protection เพื่อป้องกันระบบไฟฟ้าจาก Main line ทั้งเฟส และแรงดันไฟฟ้าให้อยู่ในสภาวะสมดุล ซึ่งจะตัดกระแสไฟฟ้าที่จ่ายเข้าเครื่อง เมื่อมีอาการไม่สมดุลของ Main Line และสามารถปรับค่าไม่สมดุลและช่วงเวลาการตัดต่อได้ โดยผู้ขายจะต้องติดตั้งภายในระดับไม่เกิน 5 เมตร และทางผู้ซื้อเป็นผู้จัดเตรียมระบบ Main ต่างๆ มายังอาคารชั๊กฟอก

6.2 โรงงานผู้ผลิตต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ CE

6.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด

6.4 มีคู่มือการซ่อมพร้อมวงจรอย่างละเอียดสำหรับช่าง (Technical/Service Manual)

6.5 รับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันรับมอบของครบ

6.6 ผู้ขายจะอบรมการใช้งานให้แก่เจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานได้

6.7 ในระยะการรับประกันผู้ขายจะต้องเข้าตรวจเช็ค 3 ครั้งต่อปี พร้อมมีใบแจ้งการตรวจสอบ

ให้กับทางศูนย์อนามัยที่ 11 ทุกครั้ง

ลงชื่อ..... <i>จิราพร อินทรสาร</i> .....ประธานกรรมการ	ลงชื่อ..... <i>อัมพร ภัคดี</i> .....กรรมการ	ลงชื่อ..... <i>จิราพร อินทรสาร</i> .....กรรมการ
(นางจิราพร อินทรสาร)	(นางสาวอัมพร ภัคดี)	(นางสาวจิราพร เหมทานนท์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	นักวิชาการสาธารณสุข