



ประกาศจังหวัดนครราชสีมา

เรื่อง สอบราคาเครื่องซักผ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ ปอนด์ โรงพยาบาลเสิงสาง

ด้วยโรงพยาบาลเสิงสาง หน่วยบริการในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะทำการ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ ดังรายการต่อไปนี้

เครื่องซักผ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ ปอนด์ โรงพยาบาลเสิงสาง หน่วยบริการในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ราคากลางของครุภัณฑ์ในการสอบราคาซื้อ ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 250000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และหากปรากฏว่า การเสนอราคาค่าครุภัณฑ์ มีราคาที่แตกต่างกันหรือไม่แตกต่างไปจากราคาที่ได้ประกาศไว้ ราคากลางดังกล่าวไม่ผูกพันให้ต้องปฏิบัติไปตามราคากลางนั้น โดยขอถูรายละเอียดราคากลางได้ที่ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โรงพยาบาลเสิงสาง อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพอายัพที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้พ้นจากหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดนครราชสีมา ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

ผู้ประสงค์จะเข้าสอบราคาจะต้องยื่นซองสอบราคา ภายในวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ในวันและเวลาราชการ ณ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โรงพยาบาลเสิงสาง อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลเสิงสาง อ.เสิงสาง จ.นครราชสีมา

ผู้สนใจติดต่อขอรับ / ซื้อเอกสารสอบราคาซื้อ ได้ที่ บริหารงานทั่วไป โรงพยาบาลเลิงสา
อำเภอเลิงสา จังหวัดนครราชสีมา ตั้งแต่วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๓ ถึง วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๓
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๔๔๔๔ ๕๖๒๑๑-๔ ต่อ ๒๐๐ ในวัน
และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๓



(นายวิญญู จันทร์เนตร)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเลิงสา ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องซักผ้า ขนาดไม่ต่ำกว่า 55 ปอนด์

โรงพยาบาลเลิงสาง จังหวัดนครราชสีมา

1. ความต้องการ เครื่องซักสัดผ้า ขนาดซักได้ครั้งละไม่ต่ำกว่า 55 ปอนด์ พร้อมอุปกรณ์ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
2. วัตถุประสงค์การใช้งาน ใช้ในงานซักสัดผ้าของโรงพยาบาลชุมชน
3. คุณสมบัติทั่วไป
 - 3.1 ใช้กับแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ 380 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ 3 เฟส
 - 3.2 ใช้ได้กับสารเคมีซักฟอกทั้งชนิดน้ำและชนิดผง
 - 3.3 ใช้ความร้อนจากไฟฟ้าในการทำงาน ตามอุณหภูมิการซัก
4. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - 4.1 เป็นเครื่องซักสัดผ้า แบบอัตโนมัติ สามารถซัก และสัดผ้าได้ครั้งละไม่น้อยกว่า 55 ปอนด์ (น้ำหนักผ้าแห้ง)
 - 4.2 สามารถเลือกโปรแกรมซักผ้าได้ไม่น้อยกว่า 30 โปรแกรม และสามารถเลือกขั้นตอนการทำงานต่าง ๆ ได้ตามต้องการ ระบบควบคุมแบบ Microprocessors Control
 - 4.3 สามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบกึ่งอัตโนมัติ
 - 4.4 เมื่อทำการซักสัดผ้าเสร็จสิ้น ต้องมีสัญญาณเสียงแจ้งให้ทราบ
 - 4.5 มีระบบป้องกันอันตรายไม่ให้อุปกรณ์เครื่องกำลังทำงาน หรือมีระบบป้องกันอื่น ๆ ที่สามารถเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้ใช้งาน
 - 4.6 มอเตอร์ขับเคลื่อนในการสัดผ้ามีขนาดไม่น้อยกว่า 1,500 วัตต์
 - 4.9 ความเร็วรอบในการสัดผ้าไม่น้อยกว่า 497 รอบต่อนาที
 - 4.10 ในช่วงของการสัดผ้าจะต้องมีค่า G-Force ไม่น้อยกว่า 100
 - 4.11 ตะกร้าบรรจุผ้า
 - ทำด้วยเหล็กไร้สนิม (Stainless Steel)
 - มีลักษณะเป็นตะกร้าช่องเดียว (Open Pocket)
 - 4.12 ตัวเครื่องด้านหน้า ด้านบนและด้านข้างทำด้วยเหล็กไร้สนิม
 - 4.13 ประตูสำหรับใส่ผ้าจะต้องมีกระจกใส สามารถเห็นภายในตัวถังได้
 - 4.14 มีช่องสำหรับใส่สารเคมีซักฟอกแบบอัตโนมัติ ทั้งชนิดน้ำและชนิดผง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ช่อง

เลขที่ 53 / 2553 ลงวันที่ 30 มิ.ย..2553	จำนวน 2 แผ่น	แผ่นที่ 1
คุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องซักผ้าขนาดไม่น้อยกว่า 55 ปอนด์		
ผู้กำหนด โรงพยาบาลเลิงสาง อ.เลิงสาง จ.นครราชสีมา		
ผู้ตรวจสอบ	1. น.ส.แจ่ม กรกระโทก พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553
	2. นางสุดจิรา อินตารุติ พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553
	3. นายอดุลย์ ชมันเขียว วิศวกรไฟฟ้า ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553

4.15 มีระบบวาล์วควบคุมการระบายน้ำทิ้ง สามารถปรับระดับของน้ำที่ใช้ในการชักผ้าได้

5. อุปกรณ์ประกอบ

- 5.1 อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ต้องใช้ตามคุณสมบัติทางเทคนิคครบชุด จำนวน 1 ชุด
5.2 Circuit Breaker ที่เหมาะสมกับ LOAD พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 เครื่อง
5.3 Voltage and Phase Unbalance Protection พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด

6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศสหรัฐอเมริกา หรือยุโรป หรือผลิตภัณฑ์ของประเทศไทยที่ได้รับการจดทะเบียนรับรองมาตรฐาน จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

6.2 ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องชักสไลด์ผ้าในพื้นที่ที่โรงพยาบาลกำหนด และติดตั้งจนใช้งานได้ดี ติดตั้งท่อจ่ายน้ำเข้าเครื่องชักผ้า ติดตั้งท่อระบายน้ำทิ้งออกจากเครื่อง เดินสายไฟฟ้าเพื่อกระจายเข้าเครื่อง ติดตั้ง Circuit Breaker ให้เหมาะสมกับ LOAD และสามารถตัดกระแสไฟฟ้าเมื่อเครื่องใช้กระแสไฟฟ้าเกินกว่าระดับปกติของเครื่อง ติดตั้ง Voltage and Phase Unbalance Protection เพื่อป้องกันระบบไฟฟ้าจาก Main Line ทั้งเฟส และแรงดันไฟฟ้า ให้อยู่ในภาวะสมดุล ซึ่งจะตัดกระแสไฟฟ้าที่จ่ายเข้าเครื่องเมื่อมีการไม่สมดุลของ Main Line และสามารถปรับค่าไม่สมดุลและช่วงเวลาในการตัดต่อได้

6.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 2 ชุด

6.4 มีคู่มือการซ่อมพร้อมวงจรอย่างละเอียดสำหรับช่าง (Technical/Service Manual) จำนวน 2 ชุด

6.5 รับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันรับมอบของครบ

6.6 ผู้ขายต้องอบรมการใช้งานให้แก่เจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานได้

6.7 ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพทุกระบบอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันตรวจรับ และต้องตรวจเช็คเครื่องทุก 4 เดือน ต่อครั้งเป็นเวลา 1 ปี

6.8 ในระยะประกัน ถ้าเครื่องมีปัญหา ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดีภายใน 7 วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

เลขที่ 53 / 2553 ลงวันที่ 30 มิ.ย. 2553	จำนวน 2	แผ่น	แผ่นที่ 2
คุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องชักผ้าขนาดไม่น้อยกว่า 55 ปอนด์			
ผู้กำหนด โรงพยาบาลเลิงสา อ.เลิงสา จ.นครราชสีมา			
ผู้ตรวจสอบ	1. น.ส.แจ่ม กรกระโทก	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553
	2. นางสุดจิรา อินตารุทธิ์	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553
	3. นายอดุลย์ ชมันเขียว	วิศวกรไฟฟ้า ชำนาญการ	วันที่ กรกฎาคม 2553