



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/ ๒๐๓๐

วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องปั่นตกตะกอน (Centrifuge)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๓๙๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องปั่นตกตะกอน (Centrifuge) จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องปั่นตกตะกอน (Centrifuge) จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

คำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๕๐๐๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ผนวก จ ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ดมอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด มีอำนาจอนุมัติการสั่งซื้อ สั่งจ้าง การจัดทำและการบริหารสัญญาตามผลการจัดซื้อจัดจ้างจนเสร็จสิ้นสัญญา การตรวจสอบความถูกต้องและการคืนหลักประกันสัญญา รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับพัสดุตามพระราชบัญญัติและระเบียบข้างต้น ดังนี้ ๓.๒ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ๒) วิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องปั่นตกตะกอน (Centrifuge) ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวธิดารัตน์ สุทธิรักษา)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางดวงใจ รัตนะโสภา)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวนุชนภา พันธุ์ทา)

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สีตามแก้ว)

(นายณรงค์ชัย สังข)

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

นายธนากร จิรขจรภา


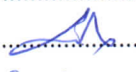

รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ เครื่องปั่นตกตะกอน (Centrifuge) จำนวน ๑ เครื่อง หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท	
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท	
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด	
๑. บริษัท ทริปเปิ้ล เอส เซลล์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	
๒. บริษัท ซิสเดค กรุ๊ป จำกัด	
๓. บริษัท แกรนด์ โพรไลน์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด	
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๑. นางสาวธิดารัตน์ สุทธิรักษา	ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
๒. นางดวงใจ รัตนะโสภา	ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. นางสาวนุชนา พันธุ์ทา	ลงชื่อ..... กรรมการ

เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดตั้งโต๊ะ

ยี่ห้อ KOKUSAN, รุ่น H-19a

1. ความต้องการ

เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดตั้งโต๊ะ พร้อมอุปกรณ์ครบ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

2. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นเครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดตั้งโต๊ะเพื่อใช้ในการปั่นแยกสิ่งส่งตรวจหรือของเหลว

3. คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 เป็นเครื่องปั่นเหวี่ยงแยกของเหลวให้ตกตะกอน มีความเร็วสูงสุด 4,000 รอบ/นาที และมีค่าแรงเหวี่ยง (RCF) ที่ 2,600xg (ขึ้นอยู่กับการใช้ชนิดของหัวปั่น)
- 3.2 ความสามารถในการจุหัวปั่นสูงสุด 400 ml (ขึ้นอยู่กับการใช้ชนิดของหัวปั่น)
- 3.3 ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50-60 เฮิร์ตซ์
- 3.4 เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001
- 3.5 เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศญี่ปุ่น

4. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

- 4.1 เป็นเครื่องปั่นเหวี่ยงมีระบบควบคุมการทำงานแบบ Microcomputer
- 4.2 วัสดุที่ใช้ทำห้องปั่นทำจากโลหะไร้สนิมสแตนเลส แข็งแรงทนทาน ง่ายต่อการทำความสะอาด
- 4.3 ฝาทำจากพลาสติกอะครีลิกอย่างดีชนิดโปร่งใส สามารถมองเห็นและทำการตรวจสอบการทำงานของหัวปั่นขณะปิดฝาได้
- 4.4 มอเตอร์ขับเคลื่อนหัวปั่นเป็นชนิดไม่ใช้แปรงถ่าน
- 4.5 สามารถตั้งปรับความเร็วรอบในการปั่นเหวี่ยงได้ตั้งแต่ 100 จนถึง 4,000 รอบต่อนาที โดยปรับเพิ่ม-ลดได้ละเอียดทั้งที่ 100 รอบต่อนาที หรือดีกว่า และสามารถเลือกปรับแรงเหวี่ยงสัมพัทธ์ได้ในช่วงตั้งแต่ 10xg จนถึง 2,600xg ปรับเพิ่ม-ลดได้ละเอียดที่ 10/100 xg
- 4.6 สามารถเลือกตั้งระยะเวลาในการปั่นเหวี่ยงได้ในช่วง 1-999 นาที ปรับเพิ่ม-ลดได้ละเอียดทั้งที่ 1/10 นาที และ 1-999 วินาที ปรับเพิ่ม-ลดได้ละเอียดทั้งที่ 1/10 วินาที และสามารถปั่นแบบต่อเนื่องได้
- 4.7 แผงควบคุมแสดงผลความเร็วรอบในการปั่น, สถานะการทำงานของหัวปั่น, ระยะเวลาในการปั่นเหวี่ยง และ g.sec เป็นแบบตัวเลขดิจิทัลเรืองแสง LED พร้อมไฟแสดงบ่งชี้สถานะการทำงาน

คุณอภิรักษ์

คุณทองใจ

คุณเนติศา

Don

คุณชัชวาล



ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

6. เงื่อนไขเฉพาะ

- 6.1 รับประกันคุณภาพการใช้งาน 1 ปี
- 6.2 เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากประเทศผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนในประเทศ
ณ ปีปัจจุบัน พร้อมเอกสารยืนยัน
- 6.3 มีเอกสารรับรองการสำรองอะไหล่ 10 ปี จากประเทศผู้ผลิต
- 6.4 ส่งมอบพร้อมอบรมการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ฯ จนสามารถปฏิบัติงานได้ดี
- 6.5 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 พร้อมเอกสารยืนยัน


.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ
จ.ชลบุรี
.....กรรมการ