



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/ ๓๐๐๓

วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อมเครื่องเขย่าไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง
จำนวน ๑ เครื่อง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๔๑๙๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อมเครื่องเขย่าไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง
จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อม
เครื่องเขย่าไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

ข้อกฎหมายและคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

คำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๕๐๐๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ประกอบกับ คำสั่ง
จังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๑๘๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ผนวก จ ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด
มอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด มีอำนาจอนุมัติการสั่งซื้อสั่งจ้าง
การจัดทำและการบริหารสัญญาตามผลการจัดซื้อจัดจ้างจนเสร็จสิ้นสัญญา การตรวจสอบความถูกต้องและ
การคืนหลักประกันสัญญา รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับพัสดุตามพระราชบัญญัติและระเบียบข้างต้น ดังนี้
๓.๒ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อมเครื่องเขย่า
ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง จำนวน ๑ เครื่อง ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางนันทิดา อธิรัตน์)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวธนพร ศรีमान)

(นายธนากร จิรชวาลา)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ คนที่ ๑

รักษาราชการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาล

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

(นางเขาวธิดา พูลเพิ่ม)

(นายธนากร จิรชวาลา)

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สีดาแก้ว)

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านพัสดุ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ ตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อมเครื่องเขย่าไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง จำนวน ๑ เครื่อง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน ๙๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 ๑. บริษัท ดีมาร์ค จำกัด
 ๒. บริษัท เดย์ เมดิคอล (ประเทศไทย) จำกัด
 ๓. บริษัท บี เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา	ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
๒. นางนันทิศา อิฐรัตน์	ลงชื่อ..... กรรมการ
๓. นางสาวธนพร ศรีमान	ลงชื่อ..... กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เก็บเกล็ดเลือด พร้อมเครื่องเขย่าไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ถัง

๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑. เป็นตู้ควบคุมอุณหภูมิพร้อมเครื่องเขย่าสำหรับใช้ในการเก็บเกล็ดเลือด
- ๑.๒. สามารถเก็บเกล็ดเลือดได้ ๑๒๐ ถัง
- ๑.๓. ใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์

๒. คุณสมบัติเฉพาะ

๒.๑. ตู้ควบคุมอุณหภูมิ

- ๒.๑.๑. ผนังตู้ชั้นนอกทำจากเหล็กเคลือบด้วย Epoxy Laminated Steel ทั้งด้านนอกและด้านใน
- ๒.๑.๒. ผนังตู้ชั้นในทำจากเหล็กสแตนเลส
- ๒.๑.๓. ระหว่างตู้ชั้นนอกและชั้นในบุด้วยโฟมชนิดโพลียูรีเทนหนา ๕ ซม.
- ๒.๑.๔. ประตูตู้เป็นกระจก ๓ ชั้น กรอบเป็นอลูมิเนียม
- ๒.๑.๕. ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ มีหน้าจอ LCD แสดงอุณหภูมิในตู้ โดยตั้งไว้ที่ ๒๒ องศาเซลเซียส และมีความถูกต้อง ๐.๑ องศาเซลเซียส
- ๒.๑.๖. มีหน่วยความจำเพื่อเก็บข้อมูลอุณหภูมิ การเปิด-ปิดตู้ และการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่างๆไว้เป็นเวลา ๕ ปี
- ๒.๑.๗. มีเครื่องพิมพ์ชนิดดิจิตอลเพื่อพิมพ์ข้อมูลที่ถูกบันทึกไว้ทุกสัปดาห์
- ๒.๑.๘. มีพัดลมกระจายอุณหภูมิภายในตู้เพื่อรักษาอุณหภูมิให้คงที่
- ๒.๑.๙. มีสัญญาณเสียงเตือนและข้อมูลแสดงทางหน้าจอเมื่ออุณหภูมิภายในตู้ผิดจากที่ตั้งไว้

๒.๒. เครื่องเขย่าเกล็ดเลือด

- ๒.๒.๑. เป็นเครื่องเขย่าเกล็ดเลือดในแนวราบ ความเร็วในการเขย่า ๖๐ ครั้ง(stroke)/นาที จำนวน ๒ เครื่อง
- ๒.๒.๒. ตัวเครื่องและลิ้นชักทำจากทำจากเหล็กสแตนเลส
- ๒.๒.๓. แต่ละเครื่องมี ๑๐ ลิ้นชัก เก็บถุเกล็ดเลือดได้ ๖๐ ถัง
- ๒.๒.๔. ลิ้นชักสามารถเลื่อนเข้าออกได้ และมีอุปกรณ์ป้องกันลิ้นชักหลุดออกมา
- ๒.๒.๕. พื้นลิ้นชักมีลักษณะเป็นช่องช่วยให้อากาศหมุนเวียนผ่านทั้งด้านบนและด้านล่างของถังเก็บเกล็ดเลือด
- ๒.๒.๖. มีระบบเตือนด้วยเสียงเมื่อเครื่องเขย่าไม่มีการเคลื่อนไหว

๒.๓. มีชุดสำรองไฟไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที จำนวน ๑ ชุด

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ราคากลาง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.- (เก้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิเชษฐ์ อ่อนศิลา) (นางนันทิดา อธิรัตน์) (นางสาวธนพร ศรีมาน)