

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
เครื่องฟังเสียงหัวใจเด็กในครรภ์ จำนวน ๑ เครื่อง

๑. ชื่อโครงการ.ครุภัณฑ์การแพทย์.เครื่องฟังเสียงหัวใจเด็กในครรภ์.จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลกระบี่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.๒๐๐,๐๐๐.-บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

- เครื่องฟังเสียงหัวใจเด็กในครรภ์ จำนวน ๑ เครื่อง

เป็นเงิน ๑๙๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- บริษัท โซนิค ไบโอมेट จำกัด
- บริษัท อาร์เอ็กซ์ จำกัด
- บริษัท ๓๔๕ เมดิคอล จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายปรัชญา กาญจนโสภณ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวสุชาดา วิภวกันต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นางมนิสรา เพชรโยธา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

ขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องฟังเสียงหัวใจเด็กในครรภ์
จำนวน ๑ เครื่อง โรงพยาบาลกระบี่

1. ความเป็นมา

ด้วย โรงพยาบาลกระบี่ จังหวัดกระบี่ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องฟังเสียงหัวใจเด็กในครรภ์ จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุง โรงพยาบาลกระบี่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

2. วัตถุประสงค์

สำหรับใช้ฟังเสียงการเต้นของหัวใจทารกในครรภ์และสามารถวัดอัตราการเต้นของหัวใจทารกในครรภ์

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
9. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....นายปรัชญา กาญจนโสภณ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....*สุจิตา*.....นางสาวสุชาดา วิภวานต์ กรรมการ

ลงชื่อ.....*อนิสา*.....นางมนิสา เพชรโยธา กรรมการ

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ

1. คุณลักษณะทั่วไป

เครื่องใช้ฟังเสียงการเต้นของหัวใจทารกในครรภ์ด้วยระบบคลื่นเสียงความถี่สูงมีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

2. คุณสมบัติเฉพาะ

2.1 หัวตรวจ (Standard Probe)

2.1.1 ขนาดของหัวตรวจมีขนาด 46 x 130 x 50 มิลลิเมตร

2.1.2 น้ำหนักไม่เกิน 0.15 กิโลกรัม

2.1.3 ระดับการป้องกันน้ำ IPX7

2.1.4 มีไฟ LED แสดงสถานะของการใช้งานการเปิด/ปิด การใช้งานหัวตรวจ และการส่งสัญญาณที่ผิดปกติ

2.2 ตัวเครื่อง (Main Unit)

2.2.1 ใช้ไฟ AC 100-240V 50/60Hz

2.2.2 พลังงานที่ใช้ 30 VA

2.2.3 มีแบตเตอรี่ในตัวสามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง 160 นาที และใช้เวลาในการอัดประจุไฟฟ้า 70 นาที

2.2.4 ตัวเครื่องมีขนาดเล็ก ไม่มากกว่า 200 x 195 x 125 มิลลิเมตร และมีน้ำหนักเบาไม่เกิน 1.5 กิโลกรัม ทำให้สะดวกต่อการใช้งาน

2.2.5 หน้าจอแสดงผลเป็นหน้าจอ LCD Touchscreen ขนาด 3.5 นิ้ว โดยแสดงผลทั้งในรูปแบบของตัวเลข และเส้นสัญญาณ

2.2.6 หน้าจอแสดงระดับพลังงานของแบตเตอรี่

2.2.7 ปรับความดังของเสียงได้โดยกดที่ หน้าจอ LCD

2.2.8 เครื่องสามารถตั้งเวลาให้ปิดเครื่องเองโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน

2.3 การวัดค่า (Measurement)

2.3.1 ความถี่ของคลื่น (Oscillating frequency) 2.5 MHz+/-10%

2.3.2 ความเข้มของคลื่น (Ultrasound Output) 10mW/cm²

2.3.3 ช่วงของการวัด 50-240 bpm

3. อุปกรณ์มาตรฐาน

3.1 ชุดหัวตรวจ (Doppler Transducer) 1 ชุด

3.2 ที่เก็บหัวตรวจ (Probe holder) 1 ชุด

3.3 สายไฟ (Power cord) 1 เส้น

3.4 เจลอัลตราซาวด์ขนาด 250 มิลลิเมตร (Ultrasonic gel) 1 ขวด

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ลงชื่อ.....นายปรัชญา กาญจนโสภณ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นางสาวสุชาดา วิภาวาทน์ กรรมการ

ลงชื่อ.....นางมนิสรา เพชรโยธา กรรมการ

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

1. วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ 200,000.- บาท (สองแสนบาทถ้วน)
2. ราคากลาง 198,000.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันรับพัสดุครบเป็นต้นไป และหากในระยะเวลาประกันเกิดความชำรุดด้วยประการใดๆ อันเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ต้องทำการแก้ไขทันที หากต้องใช้เวลาในการแก้ไขเกิน 7 วันทำการ ต้องมีเครื่องมาให้ใช้งานทดแทนโดยผู้ซื้อไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ

11. เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน
2. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและแคตตาล็อกแสดงคุณสมบัติ ตามที่ โรงพยาบาล กำหนด และต้องทำเครื่องหมาย ระบุชื่อ หัวข้อ ในรายละเอียดของแคตตาล็อกให้ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่โรงพยาบาลกำหนดให้ชัดเจน แสดงในวันยื่นเสนอราคา
3. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
4. ผู้ขายต้องมีหนังสือรับรองช่างหรือวิศวกรที่ได้ผ่านการฝึกอบรมและสามารถซ่อมเครื่องได้จากผู้ผลิต

ลงชื่อ.....นายปรัชญา กาญจนโสภณ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....^{สุชดา}.....นางสาวสุชดา วิภวานต์ กรรมการ

ลงชื่อ.....^{มนิสา}.....นางมนิสา เพชรโยธา กรรมการ