

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์  
ชุดสว่านเจาะกระดูกระบบแบดเตอร์ขนาดใหญ่ จำนวน ๑ ชุด

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดสว่านเจาะกระดูกระบบแบดเตอร์ขนาดใหญ่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลกระบี่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท. (สามล้านบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗  
- ชุดสว่านเจาะกระดูกระบบแบดเตอร์ขนาดใหญ่ จำนวน ๑ ชุด  
เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท. (สามล้านบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. บริษัท เมดิไทม์ จำกัด
๒. บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด
๓. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายธาดา	ลายประเสริฐ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายปริญญา	วงศ์พานิช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๓. นางสาวอุษา	กิ่งชุม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

ขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดสว่านเจาะกระดูกระบบแบตเตอรี่ขนาดใหญ่ จำนวน 1 ชุด  
โรงพยาบาลกระบี่

1. ความเป็นมา

เป็นชุดเครื่องมือกลสำหรับผ่าตัดกระดูกขนาดใหญ่ ที่ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ทำจากวัสดุปลอดภัย สามารถผ่านกระบวนการปราศจากเชื้อด้วยไอน้ำ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ตัด, เจาะและคว้านกระดูกหรือหัตถการด้านออร์โธปิดิกส์

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

ลงชื่อ.....นายธาดา ลายประเสริฐ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นายปริญญา วงศ์พานิช กรรมการ

ลงชื่อ.....นางสาวอุษา กิ่งชุม กรรมการ

#### 4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ

##### 1. ตัวยึดจับสว่านเจาะกระดูก จำนวน 4 ชิ้น

- 1.1 สามารถใช้กับหัวต่อได้ทั้งแบบเจาะ สกรูและคว้าน มีข้อต่อแบบล็อกอัตโนมัติโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือประกอบ
- 1.2 มีไกบังคับเป็นแบบ 2 ปุ่มสามารถบังคับเดินหน้าและถอยหลังได้
- 1.3 มีปุ่ม Safety เพื่อความปลอดภัยขณะใช้งาน
- 1.4 ใช้แหล่งพลังงานจากแบตเตอรี่
- 1.5 น้ำหนักของตัวยึดจับเครื่องมือไม่เกิน 727 กรัม (ไม่รวมแบตเตอรี่)
- 1.6 มีมาตรฐานป้องกันน้ำได้แก่ IPX6, IPX8 และ IPX9

##### 2. อุปกรณ์ประกอบ (Handpiece Attachment)

- 2.1 หัวต่อสำหรับเจาะ (Drill Attachment) ความเร็วไม่น้อยกว่า 1,100 รอบ/นาที จำนวน 4 ชิ้น  
ใช้กับข้อต่อแบบ A/O Drill
- 2.2 หัวต่อสำหรับเจาะและคว้านแบบ Key Chuck ขนาด 1/4 นิ้ว ความเร็วไม่น้อยกว่า จำนวน 4 ชิ้น  
1,100 รอบ/นาที
- 2.3 หัวต่อสำหรับใส่ลวดยึดกระดูก (Wire Driver) ขนาด 0.6-2.0 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชิ้น

##### 3. อุปกรณ์สำหรับต่อระบบแบตเตอรี่

- 3.1 แบตเตอรี่แบบนิกเกิล จำนวน 8 ชิ้น
- 3.2 กล่องบรรจุแบตเตอรี่แบบนิกเกิลเมทัลไฮไดรด์ สามารถทำการปราศจากเชื้อได้ จำนวน 8 ชิ้น
- 3.3 อุปกรณ์เปลี่ยนถ่ายแบตเตอรี่แบบนิกเกิลเมทัลไฮไดรด์ สามารถทำการปราศจากเชื้อได้ จำนวน 8 ชิ้น

##### 4. อุปกรณ์อื่นๆ




- 4.1 กล่องบรรจุเครื่องมือพร้อมฝาที่สามารถทำการปราศจากเชื้อได้ จำนวน 4 ชุด

##### 5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

##### 6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ..... 	นายธาดา	ลายประเสริฐ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... 	นายปริญญา	วงศ์พานิช	กรรมการ
ลงชื่อ..... 	นางสาวอุษา	กิ่งชุม	กรรมการ

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

1. วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ 3,000,000.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)
2. ราคากลาง 3,000,000.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันรับพัสดุครบเป็นต้นไป และหากในระยะเวลาประกันเกิดความชำรุดด้วยประการใดๆ อันเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ต้องทำการแก้ไขทันที หากต้องใช้เวลาในการแก้ไขเกิน 7 วันทำการ ต้องมีเครื่องมาให้ใช้งานทดแทนโดยผู้ซื้อไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ

11. เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน พร้อมติดตั้งและแนะนำผู้ใช้ ให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
2. มีคู่มือการใช้งาน การบำรุงรักษา และการตรวจซ่อม ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (Operation Manual and Service Manual)
3. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอผ่านการตรวจสอบมาตรฐาน และได้รับหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
4. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและแคตตาล็อกแสดงคุณสมบัติ ตามที่ โรงพยาบาลกำหนด แสดงในวันยื่นเสนอราคา
5. ผู้เสนอราคาต้องทำเครื่องหมาย ระบุชื่อ หัวข้อ ในรายละเอียดของแคตตาล็อกให้ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่โรงพยาบาลกำหนดให้ชัดเจน

ลงชื่อ.....นายธาดา ลายประเสริฐ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นายปริญญာ วงศ์พานิช กรรมการ

ลงชื่อ.....นางสาวอุษา กิ่งชุม กรรมการ