

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
เครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน ๑ เครื่อง

๑.	ชื่อโครงการ <u>ครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน ๑ เครื่อง</u>		
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ <u>โรงพยาบาลกระบี่</u>		
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <u>๔๖๕,๐๐๐.- บาท</u>		
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ <u>๒๗/</u> กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘		
	- เครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน ๑ เครื่อง		
	เป็นเงิน <u>๔๖๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)</u>		
	ราคา/หน่วย (ถ้ามี) <u>-</u>		
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
	- บริษัท โอลิมปัส (ประเทศไทย) จำกัด		
	- บริษัท เมดิแคร์ (ประเทศไทย) จำกัด		
	- บริษัท มิราเคิล เอโดเมติก จำกัด		
๖.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
	๑. นายจิระศักดิ์ เพชรประเสริฐ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
	๒. นางจารึก มณีโชติ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	๓. นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

ขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน 1 เครื่อง
โรงพยาบาลกระบี่

1. ความเป็นมา

ด้วย โรงพยาบาลกระบี่ จังหวัดกระบี่ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน 1 เครื่อง

2. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องมือในการผ่าตัดผ่านกล้อง

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย

2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

ลงชื่อ.....นายจิระศักดิ์ เพชรประสิทธิ์ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ.....นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร กรรมการ

8. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
9. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง


4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ

1. รายการอุปกรณ์

- | | |
|---|---------------|
| 1.1. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ ชนิดไบโพลาร์ (Bipolar Precision Grasper) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.2. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ (Johan Forceps) | จำนวน 2 ชุด |
| 1.3. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบปากหยัก (Clinching Forceps) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.4. อุปกรณ์เลาะเนื้อเยื่อภายในช่องท้อง (Maryland Dissector) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.5. อุปกรณ์กรรไกรสำหรับผ่าตัดภายในช่องท้อง (Metzenbaum, Scissor) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.6. อุปกรณ์จี้ห้ามเลือดและเลาะเนื้อเยื่อชนิดตะขอ (Hook Electrode) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.7. อุปกรณ์ฉีดล้างและดูดของเหลวภายในช่องท้อง (Suction-Irrigation) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.8. กล่องบรรจุอุปกรณ์เพื่อส่งฆ่าเชื้อโรค | จำนวน 1 กล่อง |
| 1.9. สายจี้ไฟฟ้าโมนิโพลาร์ | จำนวน 1 เส้น |
| 1.10. สายจี้ไฟฟ้าชนิดไบโพลาร์ | จำนวน 1 เส้น |

2. คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ ชนิดไบโพลาร์ (Bipolar Precision Grasper) จำนวน 1 ชุด
 - 2.1.1. ปากอุปกรณ์มีขนาดความยาว 24 มิลลิเมตร
 - 2.1.2. ปลอกมีความยาว 330 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 มม. จำนวน 1 อัน
 - 2.1.3. รองรับการเชื่อมต่อจี้ไฟฟ้าแบบไบโพลาร์ (Bipolar)
 - 2.1.4. เชื่อมต่อกับด้ามจับสามารถนำไฟฟ้าชนิดไบโพลาร์ได้ จำนวน 1 อัน
 - 2.1.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

ลงชื่อ..........นายจิระศักดิ์ เพชรประสิทธิ์ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ..........นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร กรรมการ

2.2. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ (Johan Forceps) จำนวน 2 ชุด

- 2.2.1. ปลายปากอุปกรณ์คีบจับแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ (Johan Forceps)
- 2.2.2. ปากอุปกรณ์มีขนาดความยาว 21 มิลลิเมตร
- 2.2.3. ปลอกมีความยาว 330 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 มม. จำนวน 2 อัน
- 2.2.4. เชื่อมต่อกับด้ามจับชนิดล็อกและปลดล็อกได้ในด้ามเดียวกัน จำนวน 2 อัน
- 2.2.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

2.3. อุปกรณ์คีบจับเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบปากหยัก (Clinching Forceps) จำนวน 1 ชุด

- 2.3.1. ปลายปากอุปกรณ์เป็นชนิดปากหยักแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ (Clinching Forceps)
- 2.3.2. ปากอุปกรณ์มีขนาดความยาว 26 มิลลิเมตร
- 2.3.3. มีความยาว 330 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 มม. จำนวน 1 อัน
- 2.3.4. เชื่อมต่อกับด้ามจับชนิดล็อกและปลดล็อกได้ในด้ามเดียวกัน จำนวน 1 อัน
- 2.3.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

2.4. อุปกรณ์เลาะเนื้อเยื่อภายในช่องท้อง (Maryland Dissector) จำนวน 1 ชุด

- 2.4.1. ปลายปากอุปกรณ์มีความโค้งเพื่อง่ายต่อการเลาะเนื้อเยื่อ
- 2.4.2. ปากอุปกรณ์มีขนาดความยาว 17 มิลลิเมตร
- 2.4.3. มีความยาว 330 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 มม. จำนวน 1 อัน
- 2.4.4. ด้ามจับรองรับการเชื่อมต่อการจีแบบโมนิโพลาร์ จำนวน 1 อัน
- 2.4.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

2.5. อุปกรณ์กรรไกรสำหรับผ่าตัดภายในช่องท้อง (Metzenbaum, Scissor) จำนวน 1 ชุด

- 2.5.1. ปลายปากอุปกรณ์เป็นชนิดกรรไกร (Metzenbaum, Scissor)
- 2.5.2. ปากอุปกรณ์มีขนาดความยาว 25 มิลลิเมตร
- 2.5.3. มีความยาว 330 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 มม. จำนวน 1 อัน
- 2.5.4. เชื่อมต่อกับด้ามจับแบบนำไฟฟ้าชนิดโมนิโพลาร์ จำนวน 1 อัน
- 2.5.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

ลงชื่อ..........นายจิระศักดิ์ เพชรประสิทธิ์ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........นางจาริก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ..........นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร กรรมการ

2.6. อุปกรณ์จี้ห้ามเลือดและเลาะเนื้อเยื่อชนิดตะขอ (Hook Electrode) จำนวน 1 ชุด

- 2.6.1. ส่วนปลายปากอุปกรณ์เป็นชนิดตะขอ (Hook)
- 2.6.2. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของอุปกรณ์ 5 มม. ความยาว 330 มม.
- 2.6.3. สามารถฆ่าเชื้อโรคด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

2.7. อุปกรณ์ฉีดล้างและดูดของเหลวภายในช่องท้อง (Suction-Irrigation) จำนวน 1 ชุด

- 2.7.1. ส่วนของท่อดูด-จ่ายน้ำ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.3 มิลลิเมตร ความยาว 360 มิลลิเมตร
- 2.7.2. ส่วนปลายสามารถจี้ห้ามเลือดด้วยไฟฟ้าแบบ โมโนโพลาร์ได้
- 2.7.3. ตั้มจับมีปุ่มกด 2 อัน สีสฟ้าควบคุมการจ่ายน้ำ สีแดงควบคุมการดูด จำนวน 1 อัน
- 2.7.4. วาล์วเปิด-ปิด ทำจากวัสดุซิลิโคน จำนวน 1 อัน
- 2.7.5. รองรับการฆ่าเชื้อด้วยวิธีการนึ่งอบไอน้ำได้ (Autoclavable)

2.8. กล่องบรรจุอุปกรณ์เพื่อส่งฆ่าเชื้อโรค จำนวน 1 กล่อง


- 2.8.1. ทำจากวัสดุพลาสติกคงทน ตัวกล่องมาพร้อมฝาปิด
- 2.8.2. ขนาดกล่องอยู่ที่ กว้าง 224 มม. ยาว 482 มม. สูง 139 มม.
- 2.8.3. มีถาดรองอุปกรณ์เพื่อแยกชิ้นส่วนของอุปกรณ์ก่อนส่งนึ่ง
- 2.8.4. รองรับการส่งนึ่งอบไอน้ำฆ่าเชื้อโรคได้

2.9. สายจี้ไฟฟ้าชนิดโมโนโพลาร์ จำนวน 1 เส้น

- 2.9.1. หัวเชื่อมต่อกับเครื่องจี้ไฟฟ้าเป็นปลั๊กขนาด 8 มิลลิเมตร
- 2.9.2. ความยาวสาย 3.5 เมตร
- 2.9.3. เชื่อมต่อใช้งานไฟฟ้าในโหมดโมโนโพลาร์ได้
- 2.9.4. รองรับการฆ่าเชื้อโรคด้วยวิธีนึ่งอบไอน้ำได้

2.10. สายจี้ไฟฟ้าชนิดโมโนโพลาร์ จำนวน 1 เส้น

- 2.10.1. หัวเชื่อมต่อกับเครื่องจี้ไฟฟ้าเป็นปลั๊กชนิด 2 ขั้ว
- 2.10.2. ความยาวสาย 3.5 เมตร
- 2.10.3. เชื่อมต่อใช้งานไฟฟ้าในโหมดไบโพลาร์ได้
- 2.10.4. รองรับการฆ่าเชื้อโรคด้วยวิธีนึ่งอบไอน้ำได้

ลงชื่อ..........นายจิระศักดิ์ เพชรประสิทธิ์ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ..........นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร กรรมการ

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

5. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

1. วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ 465,000.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

2. ราคากลาง 465,000.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

8. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันรับพัสดุดครบเป็นต้นไป และหากในระยะเวลาประกันเกิดความชำรุดด้วยประการใดๆ อันเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ต้องทำการแก้ไขทันที หากต้องใช้เวลาในการแก้ไขเกิน 7 วันทำการ ต้องมีเครื่องมือให้ใช้งานทดแทนโดยผู้ซื้อไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ

11. เงื่อนไขเฉพาะ

11.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

11.2 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกฉบับจริงที่ระบุรายละเอียดที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อม ทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกราย (ให้แนบมาในวันยื่นซองเสนอราคา)

ลงชื่อ.....นายจิระศักดิ์ เพชรประสิทธิ์ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ.....กิตติยา นางสาวกิตติยา ผลึกเพชร กรรมการ