

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์  
ชุดเครื่องมือพื้นฐานใช้ในการผ่าตัดเปิดกะโหลกศีรษะ จำนวน ๑ ชุด

๑. ชื่อโครงการ ครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดเครื่องมือพื้นฐานใช้ในการผ่าตัดเปิดกะโหลกศีรษะ จำนวน ๑ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลกระบี่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๕ มกราคม ๒๕๖๘  
- ชุดเครื่องมือพื้นฐานใช้ในการผ่าตัดเปิดกะโหลกศีรษะ จำนวน ๑ ชุด  
เป็นเงิน...๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
- บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด  
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็น.พี.เมดิเทค  
- บริษัท อินจิเนียส เทคโนโลยี จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- |               |               |                            |               |
|---------------|---------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายวิภูรัฐ | ปุสสนาคะวาทีน | นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ      | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางจารึก   | มณีโชติ       | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ | กรรมการ       |
| ๓. นางสุภาณี  | สองเมือง      | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ      | กรรมการ       |

ขอบเขตและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดเครื่องมือพื้นฐานใช้ในการผ่าตัดเปิดกะโหลกศีรษะ จำนวน 1 ชุด  
โรงพยาบาลกระบี่

1. ความเป็นมา

ด้วย โรงพยาบาลกระบี่ จังหวัดกระบี่ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดผ่าตัดสมองพื้นฐาน เครื่องมือผ่าตัดทางศัลยกรรมระบบประสาทพื้นฐาน

2. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องมือผ่าตัดทางศัลยกรรมระบบประสาทพื้นฐาน เพื่อรักษาผู้ป่วยที่มีพยาธิสภาพของการผ่าตัดทางระบบประสาทและสมองทั่วไป หรือรอยโรคที่มีความจำเป็นต้องได้รับการรักษาด้วยวิธีทางศัลยกรรมระบบประสาท

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.....นายวิภูรัฐ ปุสสนาคะวาทีน ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ.....นางสุภาณี สองเมือง กรรมการ

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

#### 4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ

##### 1. คุณลักษณะทั่วไป

1. เป็นเครื่องมือผ่าตัดพื้นฐานสำหรับการผ่าตัดทั่วไปทำจากโลหะปลอดสนิม
2. สามารถนำไปทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี นึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำที่อุณหภูมิ 134 องศา

##### 2. คุณสมบัติทางเทคนิค


- |   |              |
|---|--------------|
| 1. ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3 ความยาว 125 มม.   | จำนวน 1 ชิ้น |
| 2. ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3 ความยาว 125 มม. แบบมีมาตรวัดระยะ                              | จำนวน 1 ชิ้น |
| 3. ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 7 ความยาว 160 มม.   | จำนวน 1 ชิ้น |
| 4. กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Baby-Metzenbaum ชนิด Wavcut ด้ามทอง ปากโค้ง ความยาว 145 มม. | จำนวน 1 ชิ้น |
| 5. กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum ชนิด Wavcut ด้ามทอง ปากโค้ง ความยาว 180 มม.      | จำนวน 1 ชิ้น |
| 6. กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิด Wavcut ด้ามทอง ปากโค้ง ความยาว 170 มม.            | จำนวน 1 ชิ้น |
| 7. กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิด Durotip ด้ามทอง ปากมนตรง ความยาว 170 มม.          | จำนวน 1 ชิ้น |
| 8. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดมีเขี้ยว ความยาว 120 มม.                          | จำนวน 1 ชิ้น |
| 9. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาว 120 มม.                       | จำนวน 1 ชิ้น |
| 10. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Medium ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาว 160 มม.                     | จำนวน 1 ชิ้น |
| 11. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Medium ชนิดมีเขี้ยว ความยาว 160 มม.                        | จำนวน 1 ชิ้น |
| 12. ปากคีบจับไหมเย็บแผล ชนิด Durogrip ด้ามทอง ความยาว 200 มม.                         | จำนวน 1 ชิ้น |
| 13. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Waugh ชนิดมีเขี้ยว ความยาว 200 มม.                         | จำนวน 1 ชิ้น |
| 14. ปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิด Durogrip ด้ามทอง ความยาว 200 มม.                          | จำนวน 1 ชิ้น |
| 15. ปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิด STRASSBURGER MODELL ความยาว 200 มม.                       | จำนวน 1 ชิ้น |

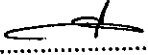
ลงชื่อ.....นายวิภูรัฐ ปุสสนาคะวาทีน ประธานกรรมการ

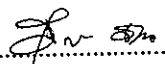
ลงชื่อ.....นางจารึก มณีโชติ กรรมการ

ลงชื่อ.....นางสภานี สองเมือง กรรมการ

16. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดไม่มีเขี้ยว ด้ามจับทรง Bayonet จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 175 มม.
17. คีมจับเข็มแบบ Baby-Crilewood ชนิดด้ามทอง ปาก Durogrip ขนาด 0.4 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 150 มม.
18. คีมจับเข็มแบบ Crile-Wood ชนิดด้ามทองแบบ Durogrip ปลายปากขนาด 0.4 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 185 มม.
19. ใบถ่างผ่าตัดตมอมง ชนิดตัดได้ ขนาด 7/8 มม. ความยาว 200 มม. จำนวน 1 ชิ้น
20. ใบถ่างผ่าตัดตมอมง ชนิดตัดได้ ขนาด 10/11 มม. ความยาว 200 มม. จำนวน 1 ชิ้น
21. คีมจับเข็มแบบ DeBakey ชนิดด้ามทองแบบ Durogrip ปลายปากขนาด 0.4 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 150 มม.
22. ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Yasargil ด้ามจับ Bayonet ปลายเป็นแบบวงกลม จำนวน 1 ชิ้น  
เส้นผ่านศูนย์กลาง 5 มม. ความยาว 220 มม.
23. ใบถ่างผ่าตัดตมอมง ชนิดตัดได้ ขนาด 13/14 มม. ความยาว 200 มม. จำนวน 1 ชิ้น
24. เครื่องมือเซาะกระดูกและเนื้อเยื่อแบบ Adson ปลายโค้งมนกว้าง 7 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 170 มม.
25. เครื่องมือเซาะกระดูกและเนื้อเยื่อแบบ Adson ปลายโค้งแหลมกว้าง 7 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาว 170 มม.
26. ท่อดูดของเหลว รุ่น FUKUSHIMA ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 Fr. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาวใช้งาน 140 มม.
27. ท่อดูดของเหลว รุ่น FUKUSHIMA ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 Fr. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาวใช้งาน 115 มม.
28. ท่อดูดของเหลว รุ่น FUKUSHIMA ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 Fr. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาวใช้งาน 115 มม.
29. เครื่องมือสำหรับช่วยใส่คลิปหนีบหนังศีรษะ จำนวน 2 ชิ้น
30. เครื่องมือสำหรับดูดของเหลวในสมอง เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.6 มม. จำนวน 1 ชิ้น  
ความยาวใช้งาน 95 มม.

ลงชื่อ..........นายวิภูรัฐ ปุสสนาคะวาทีน ประธานกรรมการ

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

ลงชื่อ..........นางสุภาณี สองเมือง กรรมการ

- |  |               |
|--|---------------|
| 31. เครื่องมือแซะยกหลอดเลือดแบบ Freer ชนิดปลายสองด้าน ทุ้/แหลม<br>ความยาว 185 มม.    | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 32. เครื่องมือถ่างขยายแผลแบบ Weitlaner ชนิดเขี้ยวทุ้ 3x4 ความยาว 130 มม.             | จำนวน 2 ชิ้น  |
| 33. เครื่องมือถ่างขยายแผลแบบ Wullstein ชนิดเขี้ยวทุ้ 3x3 ซี่ ความยาว 125 มม.         | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 34. คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Halsted-Mosquito ชนิดโค้ง ความยาว 125 มม.                    | จำนวน 6 ชิ้น  |
| 35. คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Leriche ปลายตรง ไม่มีเขี้ยว ความยาว 150 มม.                  | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 36. เครื่องมือแซะเนื้อเยื่อแบบ Freer-Yasargil ชนิดปลายแหลมสองด้าน<br>ความยาว 185 มม. | จำนวน 2 ชิ้น  |
| 37. คีมขบกระดูกแบบ Luer-Stille ปากโค้ง ความยาว 240 มม.                               | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 38. คีมหนีบกระดูกแบบ Frykholm ปากโค้งเล็ก ความยาว 240 มม.                            | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 39. คีมขบกระดูกแบบ Bohler ปากโค้ง ความยาว 155 มม.                                    | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 40. คีมขบกระดูกแบบ Beyer ปากโค้ง ความยาว 180 มม.                                     | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 41. เครื่องมือถ่างขยายแผลผ่าตัดแบบ Weitlaner ชนิดเขี้ยวทุ้ 3x4 ซี่ ความยาว 165 มม.   | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 42. เครื่องมือถ่างขยายแผลผ่าตัดแบบ Jefferson ปลายโค้ง ปากทุ้ ความยาว 140 มม.         | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 43. คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Leriche ชนิดโค้ง ความยาว 150 มม.                             | จำนวน 6 ชิ้น  |
| 44. คีมหนีบเนื้อเยื่อแบบ Kocher ปลายตรง ชนิดมีเขี้ยว ความยาว 150 มม.                 | จำนวน 2 ชิ้น  |
| 45. คีมจับผ้าแบบ Backhaus ความยาว 110 มม.  | จำนวน 12 ชิ้น |
| 46. คีมขบกระดูกชนิดปลายปากบาง ความยาว 180 มม. ปลายปากขนาด 1 มม.                      | จำนวน 1 ชิ้น  |
| 47. เครื่องมือถ่างขยายแผลแบบ US-Army ความยาว 220 มม.                                 | จำนวน 1 ชิ้น  |

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ


ส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

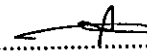
6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

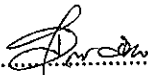
ใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

1. วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ 500,000.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
2. ราคากลาง 500,000.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........นายวิภูรัฐ ปุสสนาคะวาทีน ประธานกรรมการ

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

ลงชื่อ..........นางสุภาณี สองเมือง กรรมการ

8. งดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายงวดเดียว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

สินค้ารับประกันคุณภาพ อย่างน้อย 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

11. เงื่อนไขเฉพาะ

11.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

11.2 ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ

11.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกฉบับจริงที่ระบุรายละเอียดที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อม ทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกราย (ให้แนบมาในวันยื่นซองเสนอราคา)

11.4 ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสาร การนำเข้าเครื่องมือสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ..........นายวิภูรัฐ ปุสสนาคะวาทีน ประธานกรรมการ

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

ลงชื่อ..........นางสุภาณี สองเมือง กรรมการ