

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์
ชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่
โรงพยาบาลฝาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลฝาง ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ระดับหน่วยบริการ (ร้อยละ 50) ปีงบประมาณ 2567 เป็นค่าครุภัณฑ์การแพทย์ รายการ ชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่ โรงพยาบาลฝาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ชุด

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในงงานผ่าตัดใหญ่

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่โรงพยาบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

จำนวน 5 แผ่น	แผ่นที่ 1
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๒๒ เมษายน 2567
1. นางกฤษณา ปัญญาวงศ์	ลงชื่อ.....
2. นางกมลวรรณ การุณกิตติสาร	ลงชื่อ.....
3. นายยุทธชัย กันสืบ	ลงชื่อ.....

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมคำทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน
นามกิจการร่วมคำ

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ
การเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น
บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน
ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน
แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงิน
ฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณ
ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ
บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน
ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้
ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง
(กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

จำนวน 5 แผ่น	แผ่นที่ 2
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๒๒ เมษายน 2567
1. นางกฤษณา ปัญญาวงศ์	ลงชื่อ.....
2. นางกมลวรรณ การุณกิตติสาร	ลงชื่อ.....
3. นายยุทธชัย กันสืบ	ลงชื่อ.....

(5) กรณีตามข้อ (1)-(4) ยกเว้นสำหรับกรณี ดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ประกอบด้วยเครื่องมือ ดังนี้

- 4.1 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3 แบบมีมาตรวัด ขนาดความยาว 125 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.2 กรรไกรตัดไหมแบบ Slender patterns ปลายแหลม/ป้าน ชนิดตรง
ขนาดความยาว 145 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.3 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิดตรง ขนาดความยาว 170 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.4 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Stille ชนิดตรง ขนาดความยาว 150 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.5 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum ปลายมนโค้ง ขนาดความยาว 200 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.6 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาว 145 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.7 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาว 250 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.8 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีเขี้ยว ขนาดความยาว 145 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.9 คีมจับผ้าแบบ Backhaus ขนาดความยาว 135 มม. จำนวน 10 ชิ้น
- 4.10 คีมหนีบเนื้อเยื่อแบบ Gemini ปลายปากโค้ง ขนาดความยาว 200 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.11 คีมหนีบห้ามเลือดแบบ Crile ชนิดโค้ง ขนาดความยาว 140 มม. จำนวน 16 ชิ้น
- 4.12 คีมหนีบห้ามเลือดแบบ Crile ชนิดตรง ขนาดความยาว 140 มม. จำนวน 16 ชิ้น
- 4.13 คีมจับหนีบเนื้อเยื่อแบบ Kocher-Ochsner ปลายโค้ง ชนิดมีเขี้ยว
ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 4 ชิ้น
- 4.14 เครื่องมือถ่างแผลแบบ Richardson-Eastman (Set Complete) ประกอบด้วย
เครื่องมือถ่างแผล ขนาด 22x21 มม.และขนาด 29x30 มม.
ขนาดความยาว 250 มม. และ
เครื่องมือถ่างแผล ขนาด 38x37 มม.และขนาด 64x43 มม.
ขนาดความยาว 270 มม. จำนวน 2 คู่
- 4.15 คีมหนีบจับเนื้อเยื่อแบบ Allis ขนาดความยาว 220 มม. จำนวน 6 ชิ้น
- 4.16 เครื่องมือดูดของเหลวแบบ Pool ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม.
ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.17 เครื่องมือดูดของเหลวแบบ Fergusson ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม.
ขนาดความยาว 180 มม. จำนวน 4 ชิ้น

จำนวน 5 แผ่น	แผ่นที่ 3
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๒๒ เมษายน 2567
1. นางกฤษณา ปัญญาวงศ์	ลงชื่อ.....
2. นางกมลวรรณ การุณกิตติสาร	ลงชื่อ.....
3. นายยุทธชัย กันสืบ	ลงชื่อ.....

- 4.18 คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Rochester-Pean ปลายโค้ง ขนาดความยาว 200 มม จำนวน 6 ชิ้น
- 4.19 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีเขี้ยว ขนาดความยาว 200 มม. จำนวน 6 ชิ้น
- 4.20 คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Micro-Halsted ปลายตรง ขนาดความยาว 125 มม. จำนวน 10 ชิ้น
- 4.21 คีมหนีบท้ามเลือดแบบ Micro-Halsted ปลายโค้ง ขนาดความยาว 125 มม. จำนวน 10 ชิ้น
- 4.22 ปากคีบสำหรับคีบน้ำโนไต (Kidney Stone Forceps) แบบ Randall
ปลายโค้งเล็กน้อย ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.23 ปากคีบสำหรับคีบน้ำโนไต (Kidney Stone Forceps) แบบ Randall
ปลายโค้งปานกลาง ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.24 ปากคีบสำหรับคีบน้ำโนไต (Kidney Stone Forceps) แบบ Randall
ปลายโค้งมาก ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.25 คีมหนีบจับน้ำโนไต (Kidney Pedicle Clamps) แบบ Herrick
ขนาดความยาว 225 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.26 คีมหนีบทลอดเลือดแบบ De Bakey ปลายปากโค้ง ขนาดความยาวปาก 85 มม.
ขนาดความยาวรวม 220 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.27 คีมหนีบทลอดเลือด (Bulldog Clamps) แบบ De Bakey ปากโค้งหักมุม
ขนาดความยาวปากประมาณ 63 มม. ขนาดความยาวรวม 99-100 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.28 คีมหนีบทลอดเลือดแบบ De Bakey-Satinsky ปลายปากโค้ง ขนาดความยาว
ปากประมาณ 76 มม. ขนาดความยาวรวม 235-240 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.29 คีมหนีบทลอดเลือดแบบ De Bakey-Satinsky ปลายปากโค้ง ขนาดความยาว
ปากประมาณ 84 มม. ขนาดความยาวรวม 240-245 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.30 เครื่องมือจัดกระดูก ปลายโค้ง หน้ากว้าง 10 มม. ขนาดความยาว 220 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.31 เครื่องมือจัดกระดูก ปลายโค้ง หน้ากว้าง 17 มม. ขนาดความยาว 240 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.32 เครื่องมือจัดกระดูก ปลายตรง หน้ากว้าง 2 มม. และ 6 มม.
ขนาดความยาว 160 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.33 คีมหนีบจับกระดูกชนิดมีสกรูล็อคได้ ขนาดความยาว 170 มม. จำนวน 2 ชิ้น
- 4.34 คีมหนีบจับกระดูกชนิดมีสกรูล็อคได้ ขนาดความยาว 230-235 มม. จำนวน 4 ชิ้น

อุปกรณ์ประกอบ

- ถาดสี่เหลี่ยมตื้น ขนาด 11 นิ้ว จำนวน 2 ใบ
- ถาดใส่เครื่องมือ ขนาด ½ ใบเล็ก จำนวน 2 ใบ

จำนวน 5 แผ่น	แผ่นที่ 4
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๒๒ เมษายน 2567
1. นางกฤษณา ปัญญาวงศ์	ลงชื่อ.....
2. นางกมลวรรณ การุณกิตติสาร	ลงชื่อ.....
3. นายยุทธชัย กันสี	ลงชื่อ.....

เงื่อนไขเฉพาะ

1. ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือใช้ในการสาธิตมาก่อน และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
 2. ต้องรับประกันคุณภาพสินค้าจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ตรวจรับสินค้า
 3. ในระยะเวลารับประกัน หากมีการชำรุดหรือใช้งานไม่ได้เมื่อ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากซ่อมแซมแก้ไขถึง 3 ครั้ง แล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ดี ตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องนำอุปกรณ์ใหม่มาเปลี่ยนภายใน 60 วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
 4. วัสดุสำหรับการผลิตเครื่องมือผ่าตัดต้องได้มาตรฐาน DIN 58298 และ ISO 7151 และ ISO 7741 พร้อมแนบเอกสารดังกล่าวมาในวันยื่นเสนอราคา
 5. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารดังกล่าวมาในวันยื่นเสนอราคา
 6. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) พร้อมแนบเอกสารดังกล่าวมาในวันยื่นเสนอราคา
 7. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบแคตตาล็อก หรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ยื่นเสนอราคา โดยใส่ เลขข้อรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะในแคตตาล็อก ในวันที่เสนอราคาให้ชัดเจน ถูกต้อง ทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา
5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ
ส่งมอบพัสดุ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย
6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
ใช้เกณฑ์การพิจารณา เกณฑ์ราคา
7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร
วงเงินจำนวน 500,000.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยใช้เงินงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายใน ลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ระดับหน่วยบริการ (ร้อยละ 50) ปีงบประมาณ 2567
8. งวดงานและการจ่ายเงิน
กำหนดส่งมอบครั้งเดียว (1 งวด) และชำระเงินภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ส่งมอบพัสดุครบถ้วน
9. อัตราค่าปรับ
ค่าปรับ คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ
10. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง
ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบพัสดุครบถ้วน

จำนวน 5 แผ่น	แผ่นที่ 5
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	วันที่ ๒๒ เมษายน 2567
1. นางกฤษณา ปัญญาวัคค์	ลงชื่อ.....
2. นางกมลวรรณ การุณกิตติสาร	ลงชื่อ.....
3. นายยุทธชัย กันสืบ	ลงชื่อ.....