



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์  
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์  
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้  
เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๓๙๘,๔๕๐.-บาท (สามล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

วัสดุทางการแพทย์สำหรับยัดตึงกระดูก

จำนวน ๕ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kkh.go.th](http://www.kkh.go.th), [www.khonkaen.go.th](http://www.khonkaen.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

๕

(นายธนินิตย์ สังคมกำแหง)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
วัสดุทางการแพทย์สำหรับยึดตรึงกระดูก  
โรงพยาบาลขอนแก่น

ความต้องการ วัสดุทางการแพทย์สำหรับยึดตรึงกระดูก

คุณลักษณะเฉพาะ

1. แผ่นโลหะตามกระดูกแบบ Variable Angle LCP Two-column Volar Distal Radius Plate 2.4 mm.

ลักษณะเพลทเป็นไทเทเนียมสีทอง มีรูส่วนบนเป็นแบบ Variable Angle สามารถปรับมุมในการยึด Locking Screw 2.4 VA ได้ถึง 15 องศา จากแนวตั้ง มีรูส่วนปลายเป็นแบบ Combi-Holes ลักษณะของรูเพทบริเวณ Shaft plate เป็นเลขแปดเรียงต่อกันเป็น Anatomical Plate ที่ผลิตตามลักษณะกายวิภาคของกระดูก Radius เป็น Plate แบบ Volar มีให้เลือกทั้งด้านซ้ายและขวา

2. สกรูสำหรับใช้กับแผ่นโลหะชนิดปรับมุมได้ (VA) หัวสกรูเป็นแบบ Locking Head

ส่วนปลายชนิดไม่ต้องทำเกลียว Self-Tapping มีรูชั้นหัวสกรูแบบ Star drive สกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4 มิลลิเมตร ความยาว 10, 12,14,16,18,20,22,24, และ 26 มิลลิเมตร

3. 2.4 mm. Cortex Screw Self tapping.

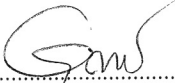
สกรูที่ใช้ยึดแผ่นโลหะยึดตรึงกระดูก หัวสกรูมีเกลียวเพื่อขันให้ยึดกับแผ่นโลหะที่มีรูปเป็นเกลียว สกรูสามารถไขเข้าไปในกระดูกโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือทำเกลียวก่อน (Self Tapping) เกลียวสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4 มม. แกนสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.1 มม. หัวสกรูมีเกลียวและเป็นรูปดาวแฉก มีความยาวตั้งแต่ 6-30 มม. ผลิตจากไททาเนียม

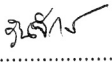
4. 2.7 mm. Cortex Screw Star drive (Self tapping)

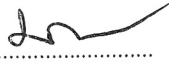
สกรูที่ใช้ยึดแผ่นโลหะยึดตรึงกระดูก หัวสกรูมีเกลียวเพื่อขันให้ยึดกับแผ่นโลหะที่มีรูปเป็นเกลียว สกรูสามารถไขเข้าไปในกระดูกโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือทำเกลียวก่อน (Self Tapping) เกลียวสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.7 มม. แกนสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.0 มม. หัวสกรูมีเกลียวและเป็นรูปดาวแฉก มีความยาวตั้งแต่ 10 - 30 มม. ผลิตจากไททาเนียม

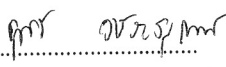
5. LCP-2.4 Distal radius (Locking compression plate 2.4 for radius)

เป็นเพลทที่มีลักษณะพิเศษ สามารถใช้กับ Locking head screw Ø2.4mm. หรือใช้ร่วมกับ Cortex screw Ø2.4mm. และใช้ร่วมกับ Cortex screw 2.7mm. เป็น Combi-hole ลักษณะของรูเพลท บริเวณ shaft plate เป็นเลขแปดเรียงต่อกัน เป็น Anatomical plate ที่ผลิตตามลักษณะกายวิภาคของกระดูก Radius ส่วนปลายเป็นเพลทที่ใช้ยึดตรึงกระดูก distal Radius มีเพลทให้เลือกใช้ทั้ง Volar technique and Dorsal technique มีเพลทให้ เลือกใช้ทั้ง Volar plate set (ชุดเพลทสำหรับวางด้านหน้ามือ มีทั้งชนิดสกรูปรับมุมไม่ได้และปรับมุมได้ 15 องศา,VA) และ Dorsal plate set (ชุดเพลทสำหรับวางด้านหลังมือ)

  
.....  
(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)

  
.....  
(นายวันจักร พงษ์สมัครไทย)

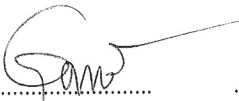
  
.....  
(นางบังอร ศรีสงคราม)


  
.....  
(นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์)

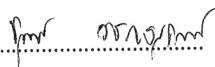
มีเพลทเป็น Anatomical สำหรับวางด้านข้างกรณีต้องการวางเพลทด้านหลังมือ (Dorsal technique) มีขนาดตั้งแต่ 3,4,5,8,10 Hole มีให้เลือกด้านซ้ายและด้านขวา

### เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน CE Mark หรือ FDA หรือ ISO13485
2. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทโดยตรง
3. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือ สานิตามาก่อน
4. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปีนับจากวันส่งมอบ
5. เป็นวัสดุปลอดสนิม ตามมาตรฐานทางการแพทย์สามารถนำไปนั่งฆ่าเชื้อโรคได้โดยไม่เสื่อมคุณภาพ
6. กรณีเครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
7. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

  
..... จันเจ็ทส์ .....

  
..... (นางบังอร ศรีสงคราม) .....

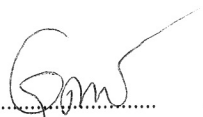

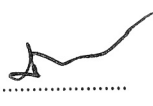
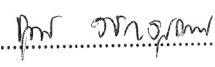
  
..... (นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์) .....

(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม) (นายวันจักร พงษ์สมัครไทย) (นางบังอร ศรีสงคราม) (นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

วัสดุทางการแพทย์สำหรับยึดตรึงกระดูก จำนวน 5 รายการ

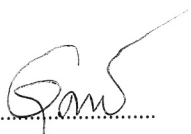
ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	แผ่นโลหะตามกระดูกแบบ Variable Angle LCP Two -column Volar Distal Radius Plate 2.4 mm.	80	18,780	1,502,400
2	สกรูสำหรับใช้กับแผ่นโลหะชนิดปรับมุมได้ (VA) หัวสกรูเป็นแบบ Locking Head	750	2,000	1,500,000
3	2.4 mm. Cortex Screw Self tapping.	64	890	56,960
4	2.7 mm. Cortex Screw Star drive (Self tapping)	12	1,390	16,680
5	LCP-2.4 Distal radius (Locking compression plate 2.4 for radius)	20	16,120	322,400
	รวมรวมทั้งสิ้น	926		3,398,440

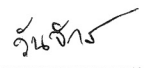
 .....  .....  .....  .....  
 (นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม) (นายวันจักร พงศ์สมัครไทย) (นางบังอร ศรีสงคราม) (นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์)

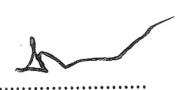
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

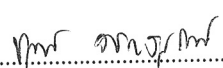
วัสดุทางการแพทย์สำหรับยึดตรึงกระดูก จำนวน 5 รายการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	แผ่นโลหะตามกระดูกแบบ Variable Angle LCP Two -column Volar Distal Radius Plate 2.4 mm.	80		
2	สกรูสำหรับใช้กับแผ่นโลหะชนิดปรับมุมได้ (VA) หัวสกรูเป็นแบบ Locking Head	750		
3	2.4 mm. Cortex Screw Self tapping.	64		
4	2.7 mm. Cortex Screw Star drive (Self tapping)	12		
5	LCP-2.4 Distal radius (Locking compression plate 2.4 for radius)	20		
	รวมรวมทั้งสิ้น	926		

 .....  
 (นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)

 .....  
 (นายวันจักร พงศ์สมักรไทย)

 .....  
 (นางบังอร ศรีสงคราม)

 .....  
 (นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
๒. ชื่อพัสดุ.....
๓. ยี่ห้อ.....  
.....
๔. รุ่น.....
๕. ประเทศ.....
๖. กำหนดส่งมอบ.....
๗. อื่นๆ (ถ้ามี) .....

ลงชื่อ .....

(.....)

ตำแหน่ง .....

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคาในวันยื่นข้อเสนอ  
ทางด้านเทคนิค

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ .....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ  
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)  
( )



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใบงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ วัสดุทางการแพทย์สำหรับยึดตรึงกระดูก จำนวน 5 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,398,440 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ..... 31 ส.ค. 2565  
เป็นเงิน 3,398,440 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้
  - 5.1. บริษัท บางกอกยูนิเทรต จำกัด
  - 5.2. บริษัท แอ็ดวานซ์ ออร์โธปิดิค โซลูชั่น จำกัด
  - 5.2. บริษัท ซีเน็ทเมดดิคอลเทรต จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม นายแพทย์ชำนาญการ
  - 6.2 นายวันจักร พงษ์สมัครไทย นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
  - 6.2 นางบังอร ศรีสงคราม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
  - 6.4 นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ