



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๑ รายการ ของโรงพยาบาลขอนแก่น
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
จำนวน ๑ รายการ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคา
ของงานซื้อในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๖,๔๖๗.-บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อย
หกสิบเจ็ดบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

ไหมเย็บสังเคราะห์ชนิดไม่ละลายแบบเส้นเดี่ยว (Prolene ๔-๐) จำนวน ๑๕๐ โหล

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่
ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓
พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้
ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เลขที่ ๔๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โปรดสอบถามมายังจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางรุจิราลักษณ์ พรหมเมือง)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหมเย็บสังเคราะห์ชนิดไม่ละลายแบบเส้นเดี่ยว (Prolene 4-0)
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นวัสดุเย็บแผลชนิดไม่ละลายแบบเส้นเดี่ยว (Non-Absorbable Monofilament) ผลิตจากสารสังเคราะห์ที่ชื่อ Polypropylene ใช้เย็บปิดแผลในงานศัลยกรรมทั่วไป และในงานศัลยกรรม พิเศษต่างๆ เช่น ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ ศัลยกรรมตัดต่อเส้นเลือดและ ศัลยกรรมพลาสติก

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไหมเย็บสังเคราะห์ชนิดไม่ละลายแบบเส้นเดี่ยวเบอร์ 4/0 ขนาดของเข็ม 20 มิลลิเมตร

1.1 คุณลักษณะของไหม

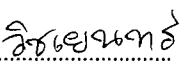
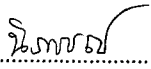
- 1.1.1 เป็นไหมสังเคราะห์ ชนิดไม่ละลายหมดไปจากร่างกาย
- 1.1.2 ไหมมีขนาด USP 4/0 สีฟ้า (Blue) มีความยาว 90 ซม.
- 1.1.3 ไหมสามารถรักษาแรงดึงของ suture (tensile strength) ได้นาน เหมาะสมใช้เย็บปิดแผลทั่วไป เย็บต่อเส้นเลือด การผ่าตัดตา หรือผ่าตัดสมอง
- 1.1.4 ให้ความลื่นในขณะที่เย็บผ่านเนื้อเยื่อต่างๆ
- 1.1.5 ผลิตจากสาร Polypropylene ซึ่งเป็นสารที่มีความเหนียวมาก จึงช่วยลดการเกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อในขณะที่ยังฝังอยู่ในร่างกาย
- 1.1.6 ปมซึ่งถูกผูกแล้ว จะตึงแน่นไม่มีการเลื่อนหลุด เนื่องจากคุณสมบัติเฉพาะตัวของ Polypropylene
- 1.1.7 มีคุณสมบัติยืดหยุ่น (Control Linear Elongation) ไหมมีความยืดหยุ่นเป็นพิเศษในขณะที่ผูกมัดปมไหม ทำให้ปมไหมแน่นไม่หลุดง่าย

1.2 คุณลักษณะเฉพาะของเข็ม

- 1.2.1 เข็มทำจากสแตนเลสสตีล ขนาด 20 มม. ลักษณะเข็มกลม (Round Bodied, SH-2, Visiblack) เข็มสีดำช่วยลดการสะท้อนแสงไฟขณะทำผ่าตัด ทำให้มองเห็นเข็มได้ชัดเจนตลอดการผ่าตัด มีความโค้ง ½ C สีดำ โดยมีลักษณะเป็น Double Armed
- 1.2.2 เข็มให้ความคมเมื่อเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
- 1.2.3 เข็มมีความแข็งแรง และแกร่งไม่บิดงอง่าย และทนต่อการเย็บ

เงื่อนไขเฉพาะ

- 1. ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบต้องมีระยะเวลาในการใช้งานไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 2. คุณภาพของผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐานที่กำหนดไว้ใน USP
- 3. ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก CE Mark หรือ ISO 13485 หรือ FDA
- 4. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
- 5. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงาน คณะกรรมการอาหารและยา

 (นายเอช จิรเวศกุล)	 (นายวิชเชนทร์ โชติวณิช)	 (นางสาวบุษยา จิตสังวร)	 (นางสาวนิภาพรณ์ แสนสุข)
--	---	--	---

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา
ในวันยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิค

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

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

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

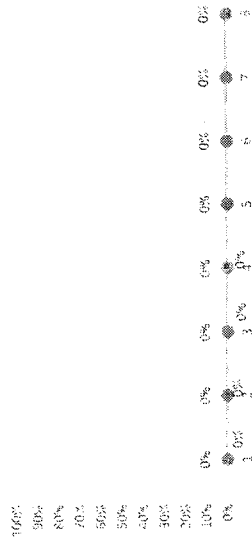
ตัวอย่างแบบการบริหารจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม รายการ....	ลบ.ม.				
		ลบ.ม.				
		ตร.ม.				
2	งานฉีผิวทาง รายการ....	ตร.ม.				
		ตร.ม.				
		รวม				0%

1	2	3	4	5	6	7	8
เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...

Money							
AccMoney							
% PLAN							
% ACC PLAN							
% ACTUAL							
% ACC ACTUAL							
% ACC DIFF							
% PLAN/2							
% PLAN/2 DIFF							

Money / % ACC PLAN / % ACC ACTUAL



1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของและรายการก่อสร้าง เช่น งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของและรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %

4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่าจำนวนจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

หมายเหตุ:

25	Money
	% PLAN

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โหมเย็บสังเคราะห์ชนิดไม่ละลายแบบเส้นเดี่ยว (Prolene ๔-๐) จำนวน ๑๕๐ โหล
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๘๖,๔๖๗ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๕๘๖,๔๖๗ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๓,๙๐๙.๗๘ บาท/โหล
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด ดังนี้
 - ๕.๑ บริษัท จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน เมดเทค (ประเทศไทย) จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท เอส. ที. จี. เวิลด์ ซัพพลาย จำกัด
 - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด โปรเกรสวิทยาศาสตร์
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายเอชัส	จิรเสวตกุล	นายแพทย์ชำนาญการ
๖.๒ นายวิชยนต์	โชติวนิช	นายแพทย์ชำนาญการ
๖.๓ นางสาวบุษยา	จิตสังวร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๖.๔ นางสาวนิภาภรณ์	แสนสุข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ