



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดเครื่องกรอניתัวภายในไตด้วยคลื่นความถี่สูง

จำนวน ๑ เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔** ระหว่างเวลา **๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.**

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท (สองร้อย บาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร **ตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔** โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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 ๐-๔๓๐๐-๔๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ **๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔**

(นางนัตยา มิลล์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

**รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ**  
**ชุดเครื่องกรอניתัวภายในไตด้วยคลื่นความถี่สูง**  
**โรงพยาบาลขอนแก่น**

**ความต้องการ**


ชุดเครื่องกรอניתัวภายในไตด้วยคลื่นความถี่สูง พร้อมอุปกรณ์ ที่มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

**คุณสมบัติทางเทคนิค**

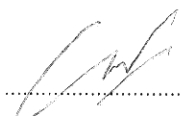
1. ชุดเครื่องกระแทกניתัว ชนิด Dual action จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.1 ให้พลังงานแบบ Dual Action คือผสมระหว่าง พลังงานแบบคลื่นเสียง (Ultrasonic) และกระแทกแบบเป็นระยะๆ (Intermittent ballistic shockwave) ที่ให้พลังงานสูงถึง 300 Hz ในแต่ละครั้ง
  - 1.2 เป็นระบบ Plug-and - Play System
  - 1.3 สามารถใช้งานได้กับ PCNL, mPCNL, semi-rigid URS และ Bladder stone procedures
  - 1.4 หัวกรอניתัวมีปุ่มสำหรับควบคุมการทำงานด้วยมือ
  - 1.5 สามารถปรับระดับความแรงของการดูด (Variable Suction Control) ได้ที่ส่วนปลายด้ามจับของหัวกรอניתัว
2. อุปกรณ์ประกอบการใช้งานอื่นๆ ประกอบด้วย
  - 2.1 ในชุดมีด้ามจับสำหรับควบคุมการขบניתัวด้วยมือ (Transducer) จำนวน 2 อัน
  - 2.2 โพรบกระแทกניתัว เส้นผ่าศูนย์กลาง 3.76 มม. ชนิดใช้ซ้ำ สำหรับ PCNL จำนวน 2 โพรบ
  - 2.3 โพรบกระแทกניתัว เส้นผ่าศูนย์กลาง 3.40 มม. ชนิดใช้ซ้ำ สำหรับ Bladder จำนวน 2 โพรบ
  - 2.4 โพรบกระแทกניתัว เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.83 มม. ชนิดใช้ซ้ำ สำหรับ MiniPCNL จำนวน 2 โพรบ
  - 2.5 โพรบกระแทกניתัว เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 มม. ชนิดใช้ซ้ำ สำหรับ URS จำนวน 2 โพรบ
  - 2.6 รถเข็นสำหรับใส่เครื่องมือฯ จำนวน 1 คัน

**เงื่อนไขเฉพาะ**

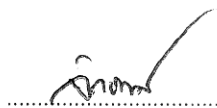
- 3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองมาตรฐาน จาก ISO 13485 หรือ CE Mark หรือ FDA
- 3.2 เป็นเครื่องมือฯ ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งาน หรือผ่านการสาธิตมาก่อน
- 3.3 บริษัทผู้จำหน่ายเครื่องมือแพทย์จะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต โดยมีการจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์นั้นๆ และเครื่องมือนำเข้าต้องได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม

  
(นายทศพล อารีจิตราอนุสรณ์) (นายจักรพงษ์ วิทยาไพโรจน์) (นางบังอร ศรีสงคราม) (นางลภัสสรดา สิทธิหาโคตร)

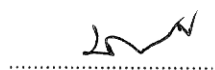
- 3.4 บริษัทจะต้องรับประกันคุณภาพ 2 ปี โดยในระยะรับประกันทางบริษัทต้องเข้าทำการบำรุงรักษา เครื่องมือ (Maintenance) ปีละ 2 ครั้ง ทุกๆ 6 เดือน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และส่งมอบแผน ดำเนินการในวันส่งมอบเครื่องมือฯ
- 3.5 ในระยะประกันฯ หากเครื่องมือมีการชำรุดบริษัทต้องเข้าทำการแก้ไขภายใน 7 วัน หลังจากได้รับเรื่อง และหากเครื่องมือชำรุดด้วยสาเหตุเดียวกันถึง 3 ครั้ง ต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ที่มีคุณลักษณะเดียวกันและ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นภายใน 120 วัน
- 3.6 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
- 3.7 บริษัทจะต้องส่งผู้มีความรู้ความสามารถมาสาธิตวิธีการใช้งาน และการบำรุงรักษาแก่ผู้เกี่ยวข้องโดยไม่ คิดค่าใช้จ่าย
- 3.8 บริษัทมีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่จำหน่ายในท้องตลาด หรือมีให้บริการไม่น้อยกว่า 5 ปี




(นายทศพล อารีจิตรานุสรณ์)



(นายจักรพงษ์ วิทยาไพโรจน์)



(นางบังอร ศรีสงคราม)



(นางลภัสสรดา สิทธิหาโคตร)

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  
ในวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อเครื่อง ชุดเครื่องกรอนิวภายในไตด้วยคลื่นความถี่สูง จำนวน 1 เครื่อง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ..... 19 ส.ค. 2564 .....  
เป็นเงิน 2,000,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 2,000,000 บาท/ชุด
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้
  - 5.1. บริษัท โอลิมปัส (ประเทศไทย) จำกัด
  - 5.2. บริษัท ไทยเมดิคอลนอร์ทอีสต์ จำกัด
  - 5.3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทุเอ็นทุที คอนเนคชั่น
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายทศพล อารีจิตรานุสรณ์ นายแพทย์ชำนาญการ
  - 6.2 นายจักรพงษ์ วิทยาไพโรจน์ นายแพทย์ชำนาญการ
  - 6.3 นางบังอร ศรีสงคราม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
  - 6.4 นางลภัสสรดา สิทธิหาโคตร พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ