

ร่างขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)

โครงการจัดหา ชุดเครื่องมือผ่าตัดต่อกระดูก ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม 3 ชุด

1. หลักการและเหตุผล

ห้องผ่าตัด โรงพยาบาลสุทธาเวช คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ให้บริการรักษาโรคทางตา และมีจักษุแพทย์ที่มีความชำนาญทางด้านผ่าตัดต่อกระดูก เพื่อให้การวินิจฉัยรักษาโรค เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ครบวงจร เป็นแหล่งรับการส่งตัวมารักษาต่อจากพื้นที่ใกล้เคียง ลดการแออัดของผู้ป่วยในโรงพยาบาลจังหวัด เครื่องมือและอุปกรณ์จึงมีความสำคัญ นอกจากนั้นยังสามารถนำมาใช้ในการศึกษา งานวิจัย และการเรียนการสอน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการผ่าตัดต่อกระดูก

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
- 3.5 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.6 เป็นผู้ที่มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างดังกล่าวข้างต้น
- 3.7 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยมหาสารคามหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้
- 3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครอบเช่นนั้น
- 3.9 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. คุณลักษณะและรายละเอียด หรือขอบเขตของงาน

- 4.1 ลูกซิลิโคนสำหรับบรรจุ BSS ขนาดไม่น้อยกว่า 20 มล. พร้อมหัวเข็มเพื่อฉีดล้างลูกตา (Silicone bulb ,20 mL. With Cannula)
จำนวน 3 ชิ้น

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) (งานซื้อ)

- 4.2 หัวเข็มเพื่อฉีดล้างลูกตา จำนวน 3 ชิ้น
- 4.3 ตัวเกี่ยวเลนส์ตาเทียมแบบ Sinsky ส่วนปลายยาวไม่น้อยกว่า 0.2 mm. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.4 ตัวคลิปปหนีผ้าชนิดแบบ Backhaus ขนาดไม่น้อยกว่า 90 มม. จำนวน 24 ชิ้น
- 4.5 ที่ล้างตา (eye speculum) จำนวน 3 ชิ้น
- 4.6 กรรไกรตัดเย็บบุตาขาว ชนิดปลายมน ความยาวไม่น้อยกว่า 120 มม. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.7 คีมคีบจับเข็มขนาด 6-0 แบบ Castroviejo ปลายโค้ง มีตัวล็อก ความยาวไม่น้อยกว่า 140 มม. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.8 ปากคีบจับไหมแบบCastroviejoชนิดตรงด้ามจับมีสายรอกันสั่นปลายเขี้ยวมีความละเอียดประมาณ 0.12 มม จำนวน 3 ชิ้น
- 4.9 ปากคีบ Kelman – mcpherson ชนิดหักมุมความยาวจาก บริเวณหักมุมถึงปลายไม่น้อยกว่า 7.5 มม. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.10 คีมคีบ แคบซูล (capsulorhexis forceps) จำนวน 3 ชิ้น
- 4.11 คีมคีบสำหรับจับเข็มขนาด 10 – 0 แบบ Barraquer ปลาย ตรงชนิดล็อก จำนวน 3 ชิ้น
- 4.12 ตะขอสับเลนส์แก้วตาเทียมแบบ Chopper จำนวน 3 ชิ้น
- 4.13 ถาดใส่เครื่องมือสำหรับนั่งฆ่าเชื้อขนาดไม่น้อยกว่า 290x190x60 มม. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.14 เข็มสำหรับดูดเนื้อเยื่อแบบ simcoe ขนาด Aspiration Port ไม่น้อยกว่า 0.3 มม. จำนวน 3 ชิ้น
5. ข้อกำหนดเพิ่มเติม
- 5.1 ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 5.2 ต้องรับประกันคุณภาพสินค้า พร้อมอะไหล่และบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ตรวจรับไว้ครบถ้วนถูกต้อง
- 5.3 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารแสดงคุณลักษณะและรายละเอียดสินค้า (แค็ตตาล็อก) เพื่อประกอบการพิจารณา โดยจะต้องเขียนลำดับเลขหน้า และ เลขข้อ พร้อมขีดเส้นใต้ข้อความหรือใช้สีเน้นข้อความ ลงในเอกสารแสดงคุณลักษณะและรายละเอียดสินค้า (แค็ตตาล็อก) ของผู้เสนอราคา ให้ตรงตามเลขข้อในคุณลักษณะและรายละเอียดของพัสดุแต่ละรายการ ที่มหาวิทยาลัยได้กำหนดไว้ในร่างขอบเขตงาน รวมทั้งต้องจัดทำลงในแบบตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะที่แนบให้ครั้งนี้
- 5.4 ผู้เสนอราคาจะต้องเข้าสำรวจพื้นที่เพื่อวางแผนการติดตั้ง แล้วแจ้งต่อมหาวิทยาลัยก่อนทำการติดตั้ง หากไม่เข้าสำรวจพื้นที่แล้วต่อมาเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญา จะเรียกร้องสิทธิต่างๆ ในภายหลังไม่ได้
- 5.5 เมื่อการติดตั้งแล้วเสร็จ ผู้ขายจะต้องทำความสะอาด และปรับปรุงสภาพพื้นที่ โครงสร้างต่างๆ วัสดุอุปกรณ์ และสิ่งประกอบกับอาคาร ที่ได้รับผลกระทบจากการติดตั้งครั้งนี้ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิม
- กรณีที่เป็นสินค้าคงทนถาวร คู่สัญญาผู้ส่งมอบต้องติดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บนสินค้าด้วยวัสดุชนิด ติดแน่นไม่ลอกง่าย ในวันส่งมอบเพื่อไว้ติดต่อในการให้บริการหลังการส่งมอบ ฯลฯ



6. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก (เลือกเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่ง)

7.1 (✓) ใช้หลักเกณฑ์ ราคา โดยจะพิจารณาจากราคารวม

7.2 () ใช้หลักเกณฑ์ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา โดยมีน้ำหนักคะแนน ดังนี้

- | | |
|---|--------------|
| 7.2.1 ราคาที่เสนอ (ตัวแปรหลักและบังคับเลือก) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.2 ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.3 มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.4 บริการหลังการขาย (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.5 ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |

8. ระยะเวลาส่งมอบ

คู่สัญญาผู้ส่งมอบจะต้องส่งมอบและติดตั้ง พร้อมทดสอบจนสามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

9. เงื่อนไขการส่งมอบ

- (✓) ส่งมอบครบถ้วนทั้งหมดครั้งเดียว ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา
- () ส่งมอบเป็นงวด ตามที่กำหนดในสัญญา
- () ส่งมอบตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

10. สถานที่ส่งมอบหรือติดตั้ง

ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

11. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายเงินให้กับคู่สัญญาผู้ส่งมอบเมื่อได้รับมอบสิ่งของถูกต้อง ครบถ้วนตามที่กำหนดในสัญญา

12. การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนดคู่สัญญาผู้ส่งมอบไม่สามารถส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่คู่สัญญาผู้รับมอบ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน หรือล่าช้า คู่สัญญาผู้ส่งมอบจะต้องชำระค่าปรับให้คู่สัญญาผู้รับมอบเป็นรายวันตามอัตราที่กำหนดในสัญญา ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่คู่สัญญาผู้ส่งมอบได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่คู่สัญญาผู้รับมอบจนถูกต้องครบถ้วน

13. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

13.1 วงเงินงบประมาณ เป็นเงิน 567,000.00 บาท (ห้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

13.2 ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน 593,386.50 - บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

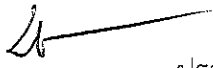
14. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

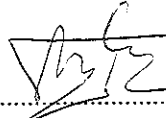
ชื่อผู้ติดต่อ : นายแพทย์ บวร แสนสุโพธิ์

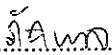
โทรศัพท์ : 0 4302 1021

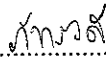
ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ : งานพัสดุ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์ : 0 4302 1021 ต่อ 7750

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายแพทย์ บวร แสนสุโพธิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(ผศ.นพ. ปริญญา สีหไตร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายแพทย์ รัศพล สุวรรณชาติ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาว ภัทรวดี มุลตรีแก้ว)

หมายเหตุ. หากแต่งตั้งคนเดียว ให้ลงเป็น (ลงชื่อ).....ผู้กำหนดคุณลักษณะ (เพียงผู้เดียว)