



ประกาศจังหวัดหนองคาย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ น้ำยาตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดหนองคาย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ น้ำยาตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๔๘,๗๘๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

- น้ำยาตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ ดังนี้

- | | |
|--|--------------------|
| ๑. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ FT๓ | จำนวน ๓,๖๐๐ เทสต์ |
| ๒. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ FT๔ | จำนวน ๓,๖๐๐ เทสต์ |
| ๓. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ TSH | จำนวน ๔,๐๐๐ เทสต์ |
| ๔. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ AFP | จำนวน ๒,๕๐๐ เทสต์ |
| ๕. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ CEA | จำนวน ๑,๗๐๐ เทสต์ |
| ๖. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Total PSA | จำนวน ๘๐๐ เทสต์ |
| ๗. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ HBsAg | จำนวน ๗,๕๐๐ เทสต์ |
| ๘. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Anti-HBs | จำนวน ๑,๕๐๐ เทสต์ |
| ๙. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Anti-HCV | จำนวน ๓,๓๐๐ เทสต์ |
| ๑๐. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Anti-HIV/HIV Ag | จำนวน ๑๔,๕๐๐ เทสต์ |
| ๑๑. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ CORTISOL | จำนวน ๖๐๐ เทสต์ |
| ๑๒. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ PTH | จำนวน ๗๐๐ เทสต์ |
| ๑๓. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ B-HCG | จำนวน ๔๐๐ เทสต์ |
| ๑๔. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ High sensitivity Troponin T | จำนวน ๑,๕๐๐ เทสต์ |
| ๑๕. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ SYPHILLIS | จำนวน ๑,๒๐๐ เทสต์ |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดหนองคาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nkh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๒๔๑-๓๔๕๖-๖๕ ต่อ ๓๔๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายสุรกิจ ยศพล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหนองคาย ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ น้ำยาดตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง
(Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ
ตามประกาศ จังหวัดหนองคาย
ลงวันที่ ฎมภาพันธ์ ๒๕๖๒

จังหวัดหนองคาย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

- น้ำยาดตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ ดังนี้

- | | |
|---|--------------------|
| ๑. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๓ | จำนวน ๓,๖๐๐ เทสต์ |
| ๒. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๔ | จำนวน ๓,๖๐๐ เทสต์ |
| ๓. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ TSH | จำนวน ๔,๐๐๐ เทสต์ |
| ๔. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ AFP | จำนวน ๒,๔๐๐ เทสต์ |
| ๕. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ CEA | จำนวน ๑,๗๐๐ เทสต์ |
| ๖. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Total PSA | จำนวน ๘๐๐ เทสต์ |
| ๗. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ HBsAg | จำนวน ๗,๕๐๐ เทสต์ |
| ๘. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HBs | จำนวน ๑,๔๐๐ เทสต์ |
| ๙. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HCV | จำนวน ๓,๓๐๐ เทสต์ |
| ๑๐. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HIV/HIV Ag | จำนวน ๑๔,๕๐๐ เทสต์ |
| ๑๑. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ CORTISOL | จำนวน ๖๐๐ เทสต์ |
| ๑๒. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ PTH | จำนวน ๗๐๐ เทสต์ |
| ๑๓. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ B-HCG | จำนวน ๔๐๐ เทสต์ |
| ๑๔. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ High sensitivity Troponin T | จำนวน ๑,๕๐๐ เทสต์ |
| ๑๕. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ SYPHILLIS | จำนวน ๑,๒๐๐ เทสต์ |

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 - ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
 - ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีพหุนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลหนองคาย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ น้ำยาตรวจคัดค้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- กำหนด
- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 - (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
 - (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
 - (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี
- ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดีของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้

ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้จะขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขาย เมื่อผู้จะขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาจะซื้อจะขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอลักษณะอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุง โรงพยาบาลหนองคาย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลหนองคาย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้จะขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้จะขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้จะขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้จะขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้จะขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอนั้นที่ และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ทางภูมิคุ้มกันวิทยา จำนวน ๑๕ รายการ
ของโรงพยาบาลหนองคาย

๑. ความต้องการ

ชุดน้ำยาดตรวจวิเคราะห์ทางภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิกในสิ่งส่งตรวจจำนวน ๑๕ รายการ ด้วยเครื่องตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติ (Fully automated analyzer) พร้อมอุปกรณ์ครบมีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

| | |
|---|-------------------|
| ๑. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๓ | จำนวน ๓,๖๐๐ Test |
| ๒. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๔ | จำนวน ๓,๖๐๐ Test |
| ๓. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ TSH | จำนวน ๔,๐๐๐ Test |
| ๔. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ AFP | จำนวน ๒,๔๐๐ Test |
| ๕. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ CEA | จำนวน ๑,๗๐๐ Test |
| ๖. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ TOTAL PSA | จำนวน ๘๐๐ Test |
| ๗. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ HBsAg | จำนวน ๗,๕๐๐ Test |
| ๘. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HBs | จำนวน ๑,๔๐๐ Test |
| ๙. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HCV | จำนวน ๓,๓๐๐ Test |
| ๑๐. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HIV/HIV Ag | จำนวน ๑๔,๕๐๐ Test |
| ๑๑. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Cortisol | จำนวน ๖๐๐ Test |
| ๑๒. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ PTH | จำนวน ๗๐๐ Test |
| ๑๓. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ B-HCG | จำนวน ๔๐๐ Test |
| ๑๔. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ High sensitivity Troponin T | จำนวน ๑,๕๐๐ Test |
| ๑๕. น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Syphilis | จำนวน ๑,๒๐๐ Test |

๒. จุดประสงค์การใช้งาน

ใช้ตรวจวิเคราะห์ทางภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก ในสิ่งส่งตรวจที่เป็นซีรัม หรือ พลาสมา

๓. คุณลักษณะเฉพาะของน้ำยาดตรวจวิเคราะห์

๓.๑ น้ำยาดสำหรับตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ FT๓

๓.๑.๑ เป็นน้ำยาดสำหรับตรวจหา free triiodothyronine (FT๓) แบบปริมาณ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือ หลักการ Chemiluminescent microparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

๓.๑.๒ เป็นน้ำยาดที่ผ่านการ.../๒

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง

(นายอภิสาทร คล่องขยัน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(นางแพรวพรรณ นิลเกต)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

- ๓.๑.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๑.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๑.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที
- ๓.๒ น้ำยาสำหรับตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ FT๔
- ๓.๒.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา free thyroxine (FT๔) แบบปริมาณ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ๓.๒.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๒.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๒.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที
- ๓.๓ น้ำยาสำหรับตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ TSH
- ๓.๓.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา Thyroid-stimulating hormone (TSH) แบบปริมาณ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ๓.๓.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๓.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๓.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที
- ๓.๔ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ AFP
- ๓.๔.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา α -fetoprotein (AFP) แบบ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

๓.๔.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่าน.../๓

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสมารถ คล่องชัยน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเขต)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๓.๔.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๔.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน

๓.๔.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๕ น้ำยาสำหรับตรวจ CEA

๓.๕.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา carcinoembryonic antigen (CEA) แบบปริมาณ
(Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence
immunoassay หรือ หลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือ
หลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

๓.๕.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๕.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน

๓.๕.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๖ น้ำยาสำหรับตรวจ Total PSA

๓.๖.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา total (free+complexed) prostate-specific antigen
(tPSA) แบบปริมาณ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ
Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ
Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐาน
เดียวกัน


๓.๖.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๖.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน

๓.๖.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๗ น้ำยาสำหรับตรวจ.../๔

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสามารถ คล่องขยัน)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเกตุ)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๓.๗ น้ำยาสำหรับตรวจ HBsAg

- ๓.๗.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา hepatitis B surface antigen (HBsAg) แบบคุณภาพ (Qualitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ๓.๗.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๗.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๗.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๘ น้ำยาสำหรับตรวจ Anti-HBs

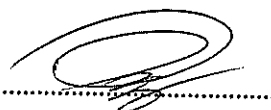
- ๓.๘.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา antibodies ต่อ hepatitis B surface antigen (Anti HBS) แบบปริมาณ (Quantitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ๓.๘.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๘.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๘.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๙ น้ำยาสำหรับตรวจ Anti-HCV

- ๓.๙.๑ เป็นน้ำยาสำหรับตรวจหา antibodies ต่อ hepatitis C virus (HCV) แบบคุณภาพ (Qualitative) ในซีรัมหรือพลาสมาโดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- ๓.๙.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๙.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูป.../๕

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสามารถ คล่องชัยน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเกตุ)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๓.๙.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน

๓.๙.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๑๐ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Anti-HIV/HIV Ag

๓.๑๐.๑ เพื่อใช้ตรวจหา HIV-๑ p๒๔ antigen และ antibody to HIV-๑, including group O, and HIV-๒ แบบคุณภาพ (Qualitative) โดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกันแบบ Sandwich principle

๓.๑๐.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๑๐.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน

๓.๑๐.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๓๐ นาที

๓.๑๑ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Cortisol

๓.๑๑.๑ ใช้เพื่อตรวจหา Cortisol แบบปริมาณ (Quantitative) โดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยเป็นแบบ Competition principle

๓.๑๑.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือองค์กรควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล

๓.๑๑.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการเตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน


๓.๑๑.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๓.๑๒ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ PTH

๓.๑๒.๑ ใช้เพื่อตรวจหา intact parathyroid hormone (PTH) แบบปริมาณ (Quantitative) โดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยเป็นแบบ Sandwich principle

๓.๑๒.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่าน.../๖

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสาทร คล่องขยัน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุริย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเกต)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

- ๓.๑๒.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๑๒.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๑๒.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๑๐ นาที
- ๓.๑๓ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ B-HCG
- ๓.๑๓.๑ ใช้เพื่อตรวจหา the sum of human chorionic gonadotropin (hCG) plus the
hCG β -subunit แบบปริมาณ (Quantitative) โดยใช้หลักการ
Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ
Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐาน
เดียวกัน โดยเป็นแบบ Sandwich principle
- ๓.๑๓.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๑๓.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๑๓.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที
- ๓.๑๔ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ High sensitivity Troponin T
- ๓.๑๔.๑ น้ำยาทดสอบหาปริมาณ High sensitive Troponin T ในเชิงปริมาณ (Quantitative)
โดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือหลักการ
Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐาน
เดียวกัน
- ๓.๑๔.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ
องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๑๔.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ
เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๑๔.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๑๐ นาที

๓.๑๕ น้ำยาตรวจวิเคราะห์.../๗

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสมารถ คล่องขยัน)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรียพร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเกตุ)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๓.๑๕ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Syphilis

- ๓.๑๕.๑ ใช้เพื่อตรวจหา total antibodies ต่อ *Treponemapallidum* แบบคุณภาพ (Qualitative) โดยใช้หลักการ Electrochemiluminescence immunoassay หรือ หลักการ Chemiluminescentmicroparticle immunoassay หรือหลักการอื่นที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยเป็นแบบ Sandwich principle
- ๓.๑๕.๒ เป็นน้ำยาที่ผ่านการประเมินและรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการอาหารและยาหรือ องค์การควบคุมคุณภาพมาตรฐานสากล
- ๓.๑๕.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานได้ทันที (Ready to use) เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการ เตรียมน้ำยาก่อนการใช้งาน
- ๓.๑๕.๔ ใช้เวลาในการทำปฏิกิริยา (incubate) จนกระทั่งออกผลไม่เกิน ๒๐ นาที

๔. คุณสมบัติทั่วไป

- ๔.๑ บริษัทฯ มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตอย่างถูกต้อง
- ๔.๒ ชุดทดสอบมีคุณภาพดี พร้อม Barcode หรือ RFID เพื่อแสดงข้อมูลของน้ำยา และใช้งานได้จนถึงวัน กำหนดหมดอายุไม่เสื่อมสภาพก่อนกำหนดที่ระบุไว้ และมีอายุการใช้งานที่ระบุไว้ข้างกล่องไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน นับจากวันที่โรงพยาบาลรับของ
- ๔.๓ มีน้ำยาที่เป็นสารมาตรฐานและสารควบคุมไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ
- ๔.๔ น้ำยาที่ใช้ตรวจวิเคราะห์เป็นยี่ห้อเดียวกันกับเครื่องตรวจวิเคราะห์หรือเป็นผู้ผลิตภายใต้บริษัทเดียวกัน เพื่อผลที่ถูกต้องแม่นยำ สะดวกต่อการควบคุมคุณภาพ และการสอบกลับ

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ บริษัทฯ จะติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติแบบ Fully Automated Immunodiagnostic System โดยเป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่ผ่านการใช้งาน สามารถตรวจวิเคราะห์การตรวจต่างๆได้ครบถ้วน พร้อมกันทุกรายการที่ได้พิจารณาจัดซื้อ จำนวน ๑ เครื่อง และเครื่องตรวจวิเคราะห์ดังกล่าวมี คุณลักษณะในการป้องกันการเกิด Carry Over ระหว่างตัวอย่างส่งตรวจแต่ละราย มีระบบตรวจสอบ การ clot ของสิ่งส่งตรวจ (Clot Detection) พร้อมเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และหากเป็นเครื่องที่ต้อง ใช้น้ำกรอง/น้ำที่มีคุณสมบัติเฉพาะทาง บริษัทฯ จะรับผิดชอบในการติดตั้งตลอดจนบำรุงรักษาให้มี สภาพดีเสมอ
- ๕.๒ หากมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงพื้นที่สำหรับติดตั้งเครื่องมือ การดำเนินการและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น บริษัทฯ จะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด
- ๕.๓ บริษัทฯ จะรับประกันคุณภาพน้ำยาหากมีการเสื่อมสภาพ หรือหมดอายุการใช้งาน บริษัทฯ นำมา เปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า

๕.๔ บริษัทฯ จะจัดหา.../๘

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสามารถ คล่องชัยน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



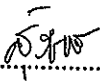
(นางแพรวพรรณ นิลเขต)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

- ๕.๔ บริษัทฯ จะจัดหาน้ำยาสำหรับปรับตั้งค่าที่ใช้ในการตรวจ (Calibrator) รวมถึงน้ำยาที่ใช้ในการควบคุมคุณภาพ (Control) พร้อมทั้งน้ำยาและอุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่ใช้งานกับเครื่องโดยไม่คิดมูลค่า
- ๕.๕ ในกรณีที่เครื่องเสียหายจากการใช้งานหรือ ต้องซ่อมบำรุงเปลี่ยนอะไหล่ตามวาระ บริษัทฯ จะรับภาระค่าซ่อม ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับซ่อม และซ่อมจนใช้งานได้ตามปกติภายใน ๒๔ ชั่วโมงนับตั้งแต่ได้รับแจ้งซ่อมโดยวิธีการใดก็ตาม เช่น ทางโทรศัพท์ หรือโทรสาร ถ้าจำเป็นต้องเกิน ๒๔ ชั่วโมง และโรงพยาบาลหนองคายจำเป็นต้องตรวจรักษาผู้ป่วย บริษัทฯ ยินดี นำเครื่องมือมาทดแทนหรือรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการส่งตรวจต่อที่อื่น
- ๕.๖ บริษัทฯ จะทำกำหนดการในการบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์ดังกล่าวตลอดอายุสัญญา และดำเนินการให้ครบถ้วน ตรงตามเวลาที่กำหนดไว้
- ๕.๗ บริษัทฯ จะจัดทำคู่มือการตรวจวิเคราะห์การใช้เครื่องตรวจวิเคราะห์เป็นภาษาไทย ๑ ชุด และคู่มือประจำเครื่องตรวจวิเคราะห์ฉบับภาษาอังกฤษอีก ๑ ชุด มอบให้แก่ผู้ซื้อ
- ๕.๘ บริษัทฯ จะจัดการอบรมการใช้เครื่องตรวจวิเคราะห์ให้แก่เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการจนใช้งานได้ดี
- ๕.๙ เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติแบบ Fully Automated Immunodiagnostic system ต้องสามารถเชื่อมเข้ากับระบบ LIS และ HIS ของโรงพยาบาลได้ โดยบริษัทต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อตลอดจนการดูแลรักษาระบบตลอดสัญญา และดำเนินการทดสอบจนกว่าจะใช้งานได้
- ๕.๑๐ หากบริษัทฯ ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ข้างต้น ทางโรงพยาบาลสามารถยกเลิกสัญญากับทางบริษัทฯ ได้ทันที

ตรวจสอบแล้วถูกต้อง



(นายอภิสามารถ คล่องขยัน)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางแพรวพรรณ นิลเขต)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใบงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประมวลตรวจด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายการ... น้ำยาดตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยา และสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลหนองคาย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาล เป็นงบประมาณ ๒๕๖๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๔๘,๗๘๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๒
น้ำยาดตรวจด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและสารสัมพันธ์มะเร็ง (Tumor marker) จำนวน ๑๕ รายการ
ดังต่อไปนี้

| | | | | |
|------|---|-------------------|--------------|------------|
| ๔.๑ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๓ | จำนวน ๓,๖๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๙๕.๐๐ บาท |
| ๔.๒ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ FT๔ | จำนวน ๓,๖๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๙๕.๐๐ บาท |
| ๔.๓ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ TSH | จำนวน ๔,๐๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๙๕.๐๐ บาท |
| ๔.๔ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ AFP | จำนวน ๒,๔๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๒๘.๕๐ บาท |
| ๔.๕ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ CEA | จำนวน ๑,๗๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๔๕.๕๕ บาท |
| ๔.๖ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ TOTAL PSA | จำนวน ๘๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๘๗.๒๕ บาท |
| ๔.๗ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ HBsAg | จำนวน ๗,๕๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๕๖.๗๑ บาท |
| ๔.๘ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HBs | จำนวน ๑,๔๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๗๔.๙๐ บาท |
| ๔.๙ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HCV | จำนวน ๓,๓๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๒๘.๔๐ บาท |
| ๔.๑๐ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ Anti-HIV/HIV Ag | จำนวน ๑๔,๕๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๖๙.๕๕ บาท |
| ๔.๑๑ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ CORTISOL | จำนวน ๖๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๗๑.๐๐ บาท |
| ๔.๑๒ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ PTH | จำนวน ๗๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๖๐.๕๐ บาท |
| ๔.๑๓ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ B-HCG | จำนวน ๔๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๓๙.๑๐ บาท |
| ๔.๑๔ | น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ High sensitivity Troponin T | จำนวน ๑,๕๐๐ Test | ราคาทดสอบต่อ | ๑๙๗.๙๕ บาท |

๔.๑๕ น้ำยาดตรวจวิเคราะห์ SYPHILLIS จำนวน ๑,๒๐๐ Test ราคาทดสอบต่อ ๔๒.๘๐ บาท
เป็นเงิน ๔,๓๔๘,๗๘๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่
ไม่จำกัดปริมาณ สัญญาเลขที่ นค.๐๐๓๒๒/๘๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑

๕.๒. ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๔๙๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๔
กันยายน ๒๕๖๑, ใบสั่งซื้อเลขที่ ๕๐๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๑ และใบสั่งซื้อเลขที่ ๕๐๑/๒๕๖๑
ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๑

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน จำนวน ๓ คน

๖.๑. นายอภิสมารถ คล่องขยัน ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ประธานกรรมการ

๖.๒. นางสาวสุรีย์พร สุวรรณรินทร์ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ กรรมการ

๖.๓. นางแพรวพรรณ นิลเกตุ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ กรรมการ