



ประกาศจังหวัดบุรีรัมย์

เรื่อง ประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ จำนวน ๘,๐๐๐ ครั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ จำนวน ๘,๐๐๐ ครั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๗๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการทดสอบ	หน่วยนับ	จำนวนประมาณ (รายงานผลการทดสอบที่สมบูรณ์)
๑	ชุดน้ำยาตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน	Report	๘,๐๐๐

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดบุรีรัมย์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
26.01.2565 ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://supply.nrhospital.com> หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔-๖๓๓๔๕๖ ต่อ ๓๓๔,๕๒๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวัชรพงษ์ ชอบสุข)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนางรอง ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์

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

เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่/๒๕๖๕

การเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน พร้อมชุดน้ำยาตรวจ จำนวน ๘,๐๐๐ Test

ตามประกาศ จังหวัดบุรีรัมย์

ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

จังหวัดบุรีรัมย์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน พร้อมชุดน้ำยาตรวจ จำนวน ๘,๐๐๐ Test ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ลำดับ	รายการทดสอบ	หน่วยนับ	จำนวนประมาณ (รายงานผลการทดสอบที่สมบูรณ์)
๑	ชุดน้ำยาตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน	Report	๘,๐๐๐

พัสดุที่จะเช่านี้ต้องเป็นของแท้ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาเช่า
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก กิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้ำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้ำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้ำ แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายงานพิจารณาที่ ๑ เข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน พร้อมชุดน้ำยาตรวจ จำนวน ๘,๐๐๐ Test

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก อาคารผู้ป่วยนอกและบำบัดรักษา ชั้น ๒ โรงพยาบาลนางรอง ๖๙๒ ถนนโชคชัย-เดชอุดม ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน พร้อมชุดน้ำยาตรวจ ที่ให้เข้าไม่เกิน ๓๐ วัน และส่งน้ำยาตลอดระยะเวลาการเช่า ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเช่า

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน พร้อมชุดน้ำยาตรวจ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาเข้าอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่๒...๖...๖.๒๕๖๕..... ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ให้เข้าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ไม่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้เข้าเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเข้าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาเช่า

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่าจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. การชำระค่าเช่า

ผู้เช่าตกลงชำระค่าเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตีพร้อมน้ำยาให้แก่ผู้ให้เช่าเป็นรายเดือนแห่งปฏิทินโดยคิดยอดชำระจากปริมาณรายงานการทดสอบที่สมบูรณ์ (Per report) ตามอัตราค่าเช่าดังระบุในเอกสารแนบท้ายสัญญา หากการเช่าในเดือนแรกไม่ครบเดือนแห่งปฏิทินให้คำนวณค่าเช่าเริ่มจากวันถัดจากที่ ผู้เช่าได้รับมอบเครื่องจนถึงวันสุดท้ายแห่งเดือนปฏิทินนั้น ส่วนการเช่าเดือนสุดท้ายให้คำนวณค่าเช่าตั้งแต่วันแรกของเดือนแห่งปฏิทินนั้นจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา การคำนวณค่าเช่าที่ไม่ครบเดือน ให้คำนวณเป็นรายวันโดยถือเดือนหนึ่งมีสามสิบวัน

ค่าเช่าตามวรรคหนึ่งได้รวมค่าน้ำยาตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตี ภาชนะมูลค่าเพิ่ม ภาชนะอีกอันๆ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซม ค่าตรวจสภาพให้ได้มาตรฐาน ค่าอะไหล่ และค่าวัสดุสิ้นเปลืองที่ต้องใช้กับเครื่องไว้ด้วยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้ให้เช่านางงานที่ให้เช่าไปช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานเช่าช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้ให้เช่าปฏิบัติผิดสัญญาเช่านอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าเช่า

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบพัสดุที่ให้เช่า โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าสั่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการเข้าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ โรงพยาบาลนางรอง

๑. ความเป็นมา

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรอง มีภารกิจในการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ โดยให้บริการทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลนางรอง รวมถึงหน่วยงานอื่น ๆ ภายนอกโรงพยาบาลที่มาขอรับบริการ ประกอบกับความต้องการการตรวจทางห้องปฏิบัติการมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น ตลอดระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา แต่เครื่องมือที่ให้บริการและบุคลากรมีจำนวนจำกัด จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงเครื่องมือและชุดตรวจที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติ เพื่อส่งเสริมความเป็นเลิศด้านการให้บริการทางห้องปฏิบัติการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด (efficiency and effectiveness) ทั้งยังสนับสนุนการทำงานที่เป็นระบบอย่างต่อเนื่อง กำจัดขั้นตอนที่ไม่จำเป็น (Lean) เพื่อลดระยะเวลารอคอย (Turnaround Time) ตามตัวชี้วัดกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรอง

๒. วัตถุประสงค์

ต้องการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ เพื่อบริการต่อผู้ป่วย ในโรงพยาบาลนางรองและเครือข่าย จำนวน ๘,๐๐๐ test ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓. ขอบข่ายของงาน

๓.๑ ปริมาณความต้องการ

ผู้ให้เช่าต้องจัดหาเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนจำนวน ๒ เครื่อง พร้อมชุดน้ำยาตรวจเพื่อบริการต่อผู้ป่วย ในโรงพยาบาลนางรองและเครือข่าย จำนวน ๘,๐๐๐ test

ลำดับ	รายการทดสอบ	ปริมาณ (Test)	ราคากลาง (บาท/Test)	มูลค่ารวม (บาท)
๑	ชุดน้ำยาตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน	๘,๐๐๐	๕๙๐.๐๐	๔,๗๒๐,๐๐๐.๐๐

๓.๒ คุณสมบัติเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีน

๓.๒.๑ เป็นเครื่องมือและชุดน้ำยาที่ไม่มีการดัดแปลงปริมาณและการเปลี่ยนแปลงอื่นใด จนทำให้คุณภาพการตรวจวิเคราะห์ลดลง และต้องผ่านการรับรองคุณภาพโดยองค์กรมาตรฐานสากล ISO ๑๓๔๘๕ :๒๐๐๓ หรือ CE mark หรือ FDA-USA อย่างใดอย่างหนึ่ง

๓.๒.๒ ชุดน้ำยาต้องได้รับมาตรฐาน CE-IVD (in vitro diagnostic use)

คำสั่งที่ พ.๖๖๖ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕		จำนวน ๕ แผ่น	แผ่นที่ ๑
รายละเอียดการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ			
ผู้กำหนด โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์			
ผู้ตรวจสอบ	๑. นายภาณุวัฒน์ นาครินทร์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	วันที่ ๒๑/๑๑/๒๕
	๒. นายประจวบ เอี่ยมรัมย์	นายแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒๑/๑๑/๒๕
	๓. นายธีรสิทธิ์ สกุลทอง	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒๑/๑๑/๒๕

- ๓.๒.๓ ชุดน้ำยาต้องได้รับใบอนุญาตการนำเข้าและจัดจำหน่ายจากคณะกรรมการอาหารและยา ประเทศไทย
- ๓.๒.๔ เป็นเครื่องมือที่ผ่านมาตรฐานการนำเข้าตาม พ.ร.บ.เครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๖๒
- ๓.๒.๕ เป็นชุดน้ำยาตรวจหา RNA จำเพาะของไวรัส โคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ COVID-๑๙ ซึ่งก่อโรคปอดอักเสบ ในสิ่งส่งตรวจ โดยใช้เทคนิค one-step real-time reverse transcription polymerase chain reaction (RT-PCR) test for qualitative detection
- ๓.๒.๖ ชุดน้ำยาตรวจหา RNA เฉพาะเจาะจงของเชื้อไวรัส โคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ COVID-๑๙ โดยใช้ primer และ Probe ที่มีความจำเพาะกับตำแหน่งของยีน ORF๑ab N gene และ E gene ง่ายต่อการใช้งานโดย ๑ หลอดการทดสอบสามารถตรวจหาไวรัสโคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ COVID-๑๙ ได้พร้อมกันทั้ง ๓ ยีน
- ๓.๒.๗ ประสิทธิภาพของน้ำยา โดยมีค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้ (Limit of detection) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ copies/ml., Precision %CV <๕% และ Specificity ไม่เกิดcross reaction กับ SARS-CoV(Except E), MERS-CoV(Except E), CoV-HKU๑, CoV-OC๔๓, CoV-๒๒๙E, CoV-NL๖๓, H๑N๑, H๓N๒, H๕N๑, H๗N๙, Influenza B, Parainfluenza Virus(๑,๒,๓), Rhinovirus (A,B,C), Adenovirus (๑,๒,๓,๔,๕,๗,๕๕), Human interstitial pneumovirus, Human metapneumovirus, EBV, Measles virus, Human cytomegalic virus, Rota virus, Norovirus, Mumps virus, Varicella Zoster Virus, Mycoplasma pneumonia, Chlamydia pneumonia, Legionella, Bordetella pertussis, Haemophilus influenza, Staphylococcus Aureus, Streptococcus Pneumonia, Streptococcus pyogenes, Klebsiella pneumonia, Tuberculous bacillus, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Candida glabrata, Cryptococcus neoformans
- ๓.๒.๘ เครื่องสกัดสามารถสกัดสารพันธุกรรมได้ครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๒ ตัวอย่าง สามารถทำได้แบบเป็นชุด (Plate) และ แบบเดี่ยว (Single)
- ๓.๒.๙ เครื่องสกัดใช้หลักการในการสกัดสารพันธุกรรม (Principle for Nucleic Acid Extraction) เป็นแบบ Magnetic bead technology, โดยใช้ Magnetic pillar rod ใช้เวลาในการสกัดสารพันธุกรรมไม่เกิน ๑๕ นาที

คำสั่งที่ ๔๙๖๖ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕	จำนวน ๕ แผ่น	แผ่นที่ ๒
รายละเอียดการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ		
ผู้กำหนด โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์		
ผู้ตรวจสอบ	๑. นายภาณุวัฒน์ นาครินทร์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๒. นายประจวบ เอี่ยมรัมย์ นายแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๓. นายธีรสุทธิ์ สกฤตทอง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5

- ๓.๒.๑๐ เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมที่สามารถเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมได้จำนวนอย่างน้อย ๙๖ ตัวอย่าง
ในหนึ่งรอบของการทดสอบ โดยจัดหาเครื่องอัตโนมัติให้เพียงพอกับปริมาณงานที่เพิ่มมากขึ้น
- ๓.๒.๑๑ รองรับการใช้งานกับหลอดตัวอย่าง PCR หรือ Strip tube PCR ในเวลาเดียวกันโดย
ตัวเครื่องมีหน้าจอที่สามารถสั่งงานได้โดยตรงจากเครื่อง PCR

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ ผู้ให้เช่าต้องเสนอราคาที่ครอบคลุมการตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒
ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ
- ๔.๒ เครื่องตรวจวิเคราะห์ที่ผู้ให้เช่ายื่นข้อเสนอจัดหา ต้องเป็นเครื่องตรวจวิเคราะห์ที่เคยติดตั้ง อ้างอิง
จากการใช้งานจริงในโรงเรียนแพทย์หรือมหาวิทยาลัยแพทย์ หรือโรงพยาบาลศูนย์
ภายในประเทศ หรือโรงพยาบาลที่มีมากกว่า ๔๐๐ เตียง ซึ่งผ่านมาตรฐานห้องปฏิบัติการที่มี
การติดตั้งในสถานที่อ้างอิงมาแล้วไม่น้อยกว่า ๖ เดือนนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา พร้อมแนบสัญญา
หรือหนังสือรับรองจากหน่วยงานข้างต้น อย่างน้อยจำนวน ๕ หน่วยงาน
- ๔.๓ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาเครื่องสกัดและเครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรม ให้แก่โรงพยาบาลนางรอง อย่างน้อย
เครื่องละ ๒ เครื่อง และต้องจัดหาเพิ่มเติมกรณีโรงพยาบาลร้องขอ
- ๔.๔ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาอุปกรณ์ประกอบในการทำงานที่เป็นจำเป็นในการเชื่อมต่อเครื่องตรวจวิเคราะห์
หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ
ได้แก่ อุปกรณ์เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ และเครื่องพิมพ์ผลการตรวจวิเคราะห์ (Hardware)
รวมทั้งอุปกรณ์สำนักงานให้เพียงพอต่อความต้องการของผู้ใช้งานที่สนับสนุนการทำงานที่เป็น
ระบบอย่างต่อเนื่อง
- ๔.๕ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาสารควบคุมคุณภาพ (Control) สำหรับเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรม
ของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนและ/หรือสารควบคุมคุณภาพของ
บริษัทที่สาม (Third party Control) , สารมาตรฐาน (Calibrator) และวัสดุอื่น ๆ (Accessory)
ตามที่คุณต้องการรวมถึงวัสดุสิ้นเปลืองทั้งหมดสำหรับงานที่ต้องใช้ในการทดสอบตลอดอายุ
สัญญา สำหรับเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time
PCR แบบ ๓ ยีน ที่จำเป็นต่าง ๆ ให้กับทางโรงพยาบาลโดยไม่คิดมูลค่า
- ๔.๖ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย พร้อมจัดหาสถาบันและสมัครสมาชิกควบคุมคุณภาพโดยองค์กร
ภายนอก (EQA) ให้กับกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรอง
ตลอดอายุการใช้งาน
- ๔.๗ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาน้ำยาในกรณีมีความต้องการน้ำยาเร่งด่วนฉุกเฉินได้ภายใน ๑๖ ชั่วโมง นับตั้งแต่
รับแจ้งจากผู้จัดซื้อ

คำสั่งที่ ๘๘๖๖ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕	จำนวน ๕ แผ่น	แผ่นที่ ๓
รายละเอียดการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ		
ผู้กำหนด โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์		
ผู้ตรวจสอบ	๑. นายภาณุวัฒน์ นาครินทร์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๒. นายประจวบ เอี่ยมรัมย์ นายแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๓. นายธีรสุทธิ์ สกุลทอง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5

- ๔.๘ ผู้ให้เช่ามีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
- ๔.๙ ต้องเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานที่อื่นมาก่อนและต้องผ่านการสอบเทียบ มีใบรับรองและการสอบเทียบทุกปี โดยช่างผู้ชำนาญงานของบริษัท
- ๔.๑๐ ผู้ให้เช่าต้องจัดทำคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องมือ เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างน้อย ๑ ชุด รวมถึง File SOP ภาษาไทยตามแบบฟอร์มมาตรฐานสากล ๑ ฉบับ
- ๔.๑๑ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบในชุดน้ำยาตรวจวิเคราะห์ ที่ไม่สามารถอ่านผลวิเคราะห์ได้ หรือเสื่อมสภาพก่อนหมดอายุการใช้งานตามปกติภายใน ๓๐ วัน โดยไม่คิดมูลค่า
- ๔.๑๒ ผู้ให้เช่าต้องรับเปลี่ยนน้ำยา กรณีที่น้ำยาใกล้หมดอายุ ๓๐ วัน โดยจะต้องทำเป็นหนังสือแจ้งยินยอมการรับเปลี่ยนน้ำยาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๑๓ กรณีที่สูญเสียน้ำยาไปในการทดสอบ แต่ไม่สามารถรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ได้ ทั้งที่เกิดจากปัญหาหรือการขัดข้องของเครื่องตรวจวิเคราะห์ น้ำยา สิ่งส่งตรวจและผู้ปฏิบัติงาน ผู้ให้เช่าต้องชดเชยน้ำยาในปริมาณหรือมูลค่าที่เท่ากัน ภายใน ๖ เดือน
- ๔.๑๔ ผู้ให้เช่าต้องสนับสนุนอุปกรณ์ประกอบกับน้ำยาที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ อุปกรณ์จัดเก็บตัวอย่าง และตู้ควบคุมอุณหภูมิที่ใช้ในการเก็บรักษาน้ำยาตรวจวิเคราะห์และจัดเก็บตัวอย่างหลังการตรวจอย่างเพียงพอ
- ๔.๑๕ ผู้ให้เช่าต้องทำการเชื่อมต่อระบบสารสนเทศทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory informationsystem : LIS) ที่เชื่อมต่อกับเครื่องตรวจ พร้อมระบบการรายงานผล เชื่อมต่อระหว่าง HIS และ LIS ทั้ง Request และ Result และสามารถรับ-ส่งผล กับ ระบบ Co lab พร้อมกับเชื่อมต่อ API กับระบบ Co Lab โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบในการดูแลระบบ สารสนเทศ ตลอดอายุสัญญา
- ๔.๑๖ ระบบ LIS ที่ติดตั้ง จะต้องได้รับ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑, ISO/IEC ๒๗๐๐๑, ISO ๑๓๔๘๕
- ๔.๑๗ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาตู้ PCR Cabinet จำนวน ๒ ชุด เพื่อใช้ในการเตรียมน้ำยา
- ๔.๑๘ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาVTM ให้เพียงพอสำหรับการใช้น้ำยาวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมCOVID-๑๙ ด้วยวิธี Real time RT-PCR โดยไม่คิดมูลค่า
- ๔.๑๙ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการและดำเนินการประเมินประสิทธิภาพของเครื่องมือตามกระบวนการ Method validation, Performance verification ก่อนการนำเครื่องตรวจวิเคราะห์มาใช้งาน
- ๔.๒๐ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงสถานที่สำหรับการติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์ให้เหมาะสม ถูกต้องตามหลักการปฏิบัติงานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และมาตรฐานสากล โดยกันแยกห้องAmplification ให้เป็นสัดส่วนแยกจากงานอื่นเพื่อป้องกันการปนเปื้อน

คำสั่งที่ ๗๕๖๖ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕	จำนวน ๕ แผ่น	แผ่นที่ ๔
รายละเอียดการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ		
ผู้กำหนด โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์		
ผู้ตรวจสอบ	๑. นายภาณุวัฒน์ นาครินทร์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๒. นายประจวบ เอี่ยมรัมย์ นายแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5
	๓. นายธีรสุทธิ์ สกุดทอง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	วันที่ ๒1/11/๒5

- ๔.๒๑ ผู้ให้เช่าต้องสนับสนุนการประชุมวิชาการ จัดอบรมและแนะนำการใช้งาน การแก้ไขปัญหาเบื้องต้นให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- ๔.๒๒ ผู้ให้เช่าต้องได้รับการประเมินคุณภาพจากผู้ใช้งานทุก ๓ เดือน ถ้าไม่ผ่านการประเมิน ผู้เช่ามีสิทธิยกเลิกสัญญา โดยผู้ให้เช่าไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากผู้เช่าได้

๕ เงื่อนไขการส่งมอบและบริการหลังการขาย

- ๕.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติให้เรียบร้อยเสร็จพร้อมใช้งานภายใน ๓๐ วันนับแต่วันทำสัญญา
- ๕.๒ ผู้ติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติต้องมีใบรับรองตามมาตรฐานสากล เช่น EC certification, ISO certification, US-FDA หรือเอกสารที่ออกโดยหน่วยงานราชการหรือสถาบันเอกชนที่รัฐรับรอง โดยใบรับรอง ที่กล่าวมาไม่หมดอายุ
- ๕.๓ ผู้ให้เช่าต้องจัดผู้ชำนาญการทดสอบมาอบรมวิธีการตรวจวิเคราะห์ และการใช้งานเครื่องตรวจวิเคราะห์ให้แก่เจ้าหน้าที่กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรอง ที่รับผิดชอบปฏิบัติงานการตรวจวิเคราะห์ จนสามารถใช้เครื่องได้เป็นอย่างดี สามารถแก้ไขปัญหาเบื้องต้นได้ และมีการฝึกอบรม (Re-Training) อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- ๕.๔ ในกรณีที่เครื่องตรวจวิเคราะห์ไม่สามารถใช้งานได้ (down time) ผู้ให้เช่าต้องติดต่อกลับผู้ใช้งานเพื่อแก้ไขเบื้องต้นหลังได้รับแจ้งจากผู้ใช้งานภายใน ๑ ชั่วโมง และจัดช่างที่ชำนาญทำการซ่อมบำรุงให้เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถใช้งานได้ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา, ค่าอะไหล่, ค่าแรง ฯลฯ เป็นของผู้ให้เช่าตลอดอายุสัญญาโดยกำหนด down time ทั้งระบบ ไม่เกิน ๘ ชั่วโมงต่อครั้ง และไม่เกิน ๔ ครั้ง/ปี
- ๕.๕ น้ำยาที่ส่งมอบต้องมีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒๔๐ วันนับแต่ได้รับใบสั่งซื้อจากกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรองโดยในระหว่างรับประกันหากมีความเสื่อมของน้ำยา ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบในการเปลี่ยนทดแทนทันที
- ๕.๖ น้ำยาที่ส่งมอบต้องมีใบรับรองมาตรฐานคุณภาพการผลิตทุก Lot จากบริษัทผู้ผลิต หากพบว่าน้ำยาที่ส่งมอบมีคุณภาพต่ำกว่ามาตรฐานหรือมีผลกระทบต่อผลการตรวจของผู้ป่วยหรือมีความเสื่อมของน้ำยา ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบในการเปลี่ยนทดแทน และหากไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขได้กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลนางรอง ขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกสัญญา รวมถึงข้อกำหนดทุกข้อที่ระบุไว้ในรายละเอียดข้างต้น ผู้ซื้อสามารถยกเลิกสัญญาได้ทันที
- ๕.๗ การพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด ทั้งนี้ถือเอาประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

๖. วิธีการชำระค่าเช่า

ค่าเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ ชุดน้ำยาตรวจ ชำระเป็นรายเดือน โดยคิดยอดชำระจากปริมาณรายการทดสอบที่สมบูรณ์

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา

คำสั่งที่ ๙๙๖๖ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕	จำนวน ๕ แผ่น	แผ่นที่ ๕
รายละเอียดการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี Real-time PCR แบบ ๓ ยีนพร้อมชุดน้ำยาตรวจ		
ผู้กำหนด โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์		
ผู้ตรวจสอบ	๑. นายภาณุวัฒน์ นาครินทร์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	วันที่ 21/11/๒5
	๒. นายประจวบ เอี่ยมรัมย์ นายแพทย์ชำนาญการ	วันที่ 21/11/๒5
	๓. นายธีรสุทธิ์ สกุลทอง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	วันที่ 21/11/๒5