



ประกาศสถาบันโรคทรวงอก

เรื่อง ประกวดราคาซื้อน้ำยาตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา (Complete Blood Count) จำนวน ๔๗,๑๐๐ test
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันโรคทรวงอก มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อน้ำยาตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา (Complete Blood Count) จำนวน ๔๗,๑๐๐ test ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๘๗,๙๔๖.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

น้ำยาตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา	จำนวน	๑	งาน
(Complete Blood Count) จำนวน			
๔๗,๑๐๐ test (๕๓.๑๓.๑๕.๐๑)			

รายละเอียด ดังนี้

1. CBC + DIFF จำนวน 37,900 test
2. CBC จำนวน 8,700 test
3. Body Fluid จำนวน 500 test

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันโรคทรวงอก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ccit.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๔๗ ๐๙๑๓,๐ ๒๕๔๗ ๐๙๑๔ และ ๐ ๒๕๔๗ ๐๙๑๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นางสาววิพรรณ สังคหะพงศ์)

ผู้อำนวยการสถาบันโรคทรวงอก

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่๑๔/๒๕๖๑.....

การซื้อน้ำยาตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา (Complete Blood Count) จำนวน ๔๗,๑๐๐ test

ตามประกาศ สถาบันโรคทรวงอก

ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

สถาบันโรคทรวงอก ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สถาบันโรคทรวงอก" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

น้ำยาตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา	จำนวน	๑	งาน
(Complete Blood Count) จำนวน			
๔๗,๑๐๐ test (๕๓.๑๓.๑๕.๐๑)			

รายละเอียด ดังนี้

1. CBC + DIFF จำนวน 37,900 test
2. CBC จำนวน 8,700 test
3. Body Fluid จำนวน 500 test

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (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 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันโรคทรวงอก 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

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 ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า 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) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) ใบเสนอราคาโดยแยกแต่ละรายการ

(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 และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น

สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันโรคทรวงอก

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดคิยีนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดคิยีนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอด้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอด้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลง
นามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สถาบันโรคทรวงอก ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอด้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ น้ำยา
ตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยา (Complete Blood Count) จำนวน ๔๗,๑๐๐ test (ระยะเวลา ๙ เดือน ประจำ
ปีงบประมาณ ๒๕๖๑) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการ
พิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สถาบันโรคทรวงอกจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอด้องตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอดตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอด้องยื่นข้อเสนอดและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลา
ในการเสนอราคาให้ถัดตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอดและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอดและการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอด้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอด้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่ สถาบันโรคทรวงอก ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอดแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอดที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอดรายอื่น ตามข้อ ๑.๕
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอดรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอดที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอดรายอื่น คณะ
กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอดที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่
มีการพิจารณาข้อเสนอด มีผู้ยื่นข้อเสนอดรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒)
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ
ผู้ยื่นข้อเสนอดรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอด และสถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดดังกล่าว
เป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ สถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอดรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว
และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สถาบันโรคทรวงอก

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอด้องต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันโรคทรวงอกกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สถาบันโรคทรวงอกสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสถาบันโรคทรวงอก

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันโรคทรวงอกมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันโรคทรวงอก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สถาบันโรคทรวงอกทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ สถาบันโรคทรวงอกเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันโรคทรวงอก จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้

ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันโรคทรวงอก จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สถาบันโรคทรวงอก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันโรคทรวงอก

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันโรคทรวงอกอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสถาบันโรคทรวงอกเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสถาบันโรคทรวงอกภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สถาบันโรคทรวงอกยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสถาบันโรคทรวงอก ได้

รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันโรคทรวงอก จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสถาบันโรคทรวงอก ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ สถาบันโรคทรวงอก ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสถาบันโรคทรวงอกได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสถาบันโรคทรวงอกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันโรคทรวงอกได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันโรคทรวงอกจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สถาบันโรคทรวงอกสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา

หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันโรคทรวงอก คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สถาบันโรคทรวงอกอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันโรคทรวงอกไม่ได้

(๑) สถาบันโรคทรวงอกไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันโรคทรวงอก หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันโรคทรวงอก สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสถาบันโรคทรวงอก ไว้ชั่วคราว



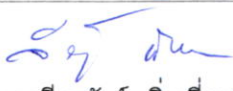
คุณลักษณะน้ำยาตรวจนับเม็ดเลือดอัตโนมัติประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

(Complete Blood Cell Count : CBC)

ความต้องการ จำนวนน้ำยาที่เปิดประมูลครั้งนี้ คือ ๔๗,๑๐๐ Test/๙ เดือน พร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ โดยแบ่งเป็นรายการตรวจดังนี้

รายการตรวจ	จำนวน(ราย)
CBC+Diff	๓๗,๙๐๐
CBC	๘,๗๐๐
CBC+Diff(Body fluid)	๕๐๐
รวม	๔๗,๑๐๐


๑. เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน
๒. น้ำยาตรวจวิเคราะห์ Complete Blood Cell Count (CBC) ได้การรับรองจากองค์กรมาตรฐาน FDA, ISO หรือ CE Mark
๓. ใช้หลักการ Technology Fluorescence Flow Cytometry method using a semiconductor laser หรือ หลักการ Cytochemistry โดยใช้ Peroxidase stain หรือ หลักการ SF Cube cell analysis technology หรือ หลักการ Cytometry สำหรับตรวจวิเคราะห์แยกชนิดของเม็ดเลือดขาว และใช้การตรวจวิเคราะห์ Hemoglobin ที่ไม่มีสารประกอบไซยาไนด์เป็นพิษ
๔. สามารถตรวจนับ NRBC และ Corrected WBC โดยอัตโนมัติ พร้อมกับการตรวจ CBC โดยไม่มีน้ำยาเพิ่มเติมอีก
๕. เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างได้ทั้งแบบระบบ Automatic Mode และระบบ Manual Mode
๖. เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถเก็บข้อมูลผู้ป่วยได้อย่างน้อย ๑๐,๐๐๐ ราย รวมทั้ง Histograms และ Scattergrams เครื่องสามารถทำการนับจำนวนและรายงานปริมาณเม็ดเลือดแดงและเม็ดเลือดขาวจากสารคัดหลั่งหรือ body fluids ของร่างกายได้โดยไม่มีน้ำยาเพิ่มเติมอีก และได้การรับรองจากองค์กรมาตรฐาน
๗. เครื่องตรวจวิเคราะห์จะต้องมีระบบข้อความเตือนเพื่อบ่งบอกความผิดปกติต่างๆของตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ และสามารถให้ผู้ใช้งานกำหนดเงื่อนไขของข้อความเตือนต่างๆได้เอง
๘. น้ำยาตรวจสามารถใช้กับเลือดที่รักษาสภาพด้วย EDTA (Ethylenediaminetetra acetic acid) หรือสารกันเลือดแข็งชนิดอื่นๆได้ เช่น Sodium Citrate เป็นต้น
๙. ต้องมีโรงพยาบาลอ้างอิง ในการใช้งานเครื่องมือนี้อยู่ในปัจจุบัน (Reference Site) อย่างน้อย ๕ แห่งขึ้นไป หรือมีโรงพยาบาลอ้างอิงที่เป็นโรงพยาบาลสังกัดมหาวิทยาลัยอย่างน้อย ๑ แห่ง
๑๐. น้ำยาตรวจสามารถตรวจวิเคราะห์และรายงานพารามิเตอร์ได้ ดังต่อไปนี้
WCB, NEUT%, NEUT#, LYMPH%, LYMPH#, MONO%, MONO#, EO%, EO#, BASO%, BASO#, NRBC%
RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, PDW, MPV, PCT
๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ของยุโรป, สหรัฐอเมริกาหรือเอเชีย เท่านั้น


(นายจิระพันธุ์ นิมเยี่ยม)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวสุภาพร พุดซ้อน)


นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวกุลริดา กองศิลป์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
๒. การนับจำนวน Test ชุดน้ำยาตรวจนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ (Complete Blood Cell Count : CBC) ให้นับจำนวน Test จากระบบ HIS ตามจำนวนที่รายงานผลตรวจจากระบบ HIS เท่านั้น
๓. ผู้เสนอราคาจะต้องสนับสนุนเครื่องตรวจนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ Automatic ๕-part differential cell count analyzer ที่มีความเร็วของการรายงานผลการวิเคราะห์ (Through put) ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย/ชั่วโมง ที่เป็นรุ่นเดียวกัน จำนวน ๒ เครื่อง โดยเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนอย่างน้อย ๑ เครื่อง หรือเครื่องที่มีความเร็วของการรายงานผลการวิเคราะห์ (Through put) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย/ชั่วโมง จำนวน ๑ เครื่อง ซึ่งมีส่วนของการตรวจนับเม็ดเลือดแยกกัน จำนวน ๒ ส่วน และเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
๔. การติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ (เครื่องหลัก) ต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จพร้อมใช้งานภายใน ๔๕ วัน นับจากวันที่ทำสัญญา และติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ (เครื่องสำรอง/กรณีเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติความเร็วของการรายงานผลการวิเคราะห์ (Through put) ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย/ชั่วโมง ที่เป็นรุ่นเดียวกัน ที่มีจำนวน ๒ เครื่อง) ให้แล้วเสร็จพร้อมใช้งานภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ทำสัญญา ซึ่งการติดตั้งผู้เสนอต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและดำเนินการดูแลเรื่องระบบน้ำทิ้งให้เรียบร้อยให้มีความเหมาะสมกับระบบการจัดการของเสียของทางสถาบันโรคทรวงอก
๕. ผู้เสนอราคาจะต้องสนับสนุนอุปกรณ์อื่นๆคือ ชุดคอมพิวเตอร์สำนักงาน เครื่องพิมพ์ผล (printer) หมึกพิมพ์ (Printer Ink) เครื่องสำรองไฟ (UPS)ตามจำนวนเครื่องตรวจวิเคราะห์ที่สามารถสำรองไฟไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที เพื่อประกอบการใช้งาน
๖. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายพร้อมรับประกันคุณภาพชุดน้ำยาเป็นเวลา ๑ ปี หากมีการเสื่อมสภาพหรือหมดอายุ ต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนใหม่
๗. เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติต้องมีหลักฐานการนำเข้าจากต่างประเทศ แสดงวันที่นำเข้า และมีหลักฐานแสดงสถานะของเครื่องจากบริษัทผู้ผลิต
๘. ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อเครื่องมือวิเคราะห์กับระบบ LIS ที่ห้องปฏิบัติการใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ร่วมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายการดูแลระบบ LIS (Maintenance) ตลอดการใช้งาน
๙. ค่าใช้จ่ายของน้ำยาในส่วนของเครื่อง การปิดเครื่อง และการบำรุงรักษาอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างเลือด ให้เป็นความรับผิดชอบของบริษัทผู้ขาย
๑๐. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ดูแลและรับผิดชอบตรวจสอบสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติเป็นระยะๆ ให้เครื่องมีประสิทธิภาพการใช้งานได้ตลอดเวลา โดยจัดทำตารางเวลากำหนดการบำรุงรักษาตลอดอายุสัญญา และดำเนินการตามกำหนดอย่างเคร่งครัด
๑๑. ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงทั้งค่าแรงและค่าอะไหล่ทั้งหมดที่เกิดขึ้นของเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติและอุปกรณ์อื่นๆ
๑๒. ผู้เสนอราคาต้องจัดหาช่างผู้ชำนาญทำการซ่อมบำรุงให้เครื่องใช้งานได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง หลังจากได้รับการแจ้ง หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขติดต่อกันเกิน ๓ ครั้ง ผู้เสนอราคาต้องหาเครื่องใหม่มาทดแทนเพื่อใช้งาน มิเช่นนั้น กรรมการสามารถพิจารณายกเลิกสัญญาได้ทันที
๑๓. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษของเครื่องตรวจนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ


(นายจิระพันธุ์ นิมเยี่ยม)


นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๑๐ พ.ย. ๖๐


(นางสาวสุภาพร พุดซ้อน)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


๑๐ พ.ย. ๖๐


(นางสาวกุลธิดา กองศิลป์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๑๐ พ.ย. ๖๐


๑๔. ในการติดตั้งเครื่อง ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบทำการเปรียบเทียบผล (Correlation) ระหว่างเครื่อง ๒ เครื่อง โดยที่บริษัทฯ จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทำการทดสอบทั้งหมด พร้อมสรุปผลเป็นรายงานโดยผู้เชี่ยวชาญของบริษัท
๑๕. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำสารควบคุมคุณภาพ (Control) ทั้ง ๓ Level คือ ค่าต่ำกว่าปกติ ค่าปกติ และค่าสูงกว่าปกติ โดยให้เพียงพอในการควบคุมคุณภาพได้ทุกวัน(จำนวนการทำ Control (N)= ๙) และรับผิดชอบการ Calibrate เครื่องอย่างน้อย ๒ ครั้งต่อเครื่องต่อปี และหรืออุปกรณ์ที่ใช้ทั้งหมดในการตรวจวิเคราะห์ให้เพียงพอกับการใช้งานเสมอ
๑๖. ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบจัดทำสารควบคุมคุณภาพภายนอก (EQA) ที่ได้รับความน่าเชื่อถืออย่างน้อย ๑ องค์กร เช่นโครงการประเมินคุณภาพทางจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก โดยองค์กรภายนอกคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล (EQAM)
๑๗. บริษัทฯ จะต้องจัดให้มีผู้ชำนาญในการใช้เครื่องตรวจวิเคราะห์มาฝึกอบรม และแนะนำการแก้ไขเบื้องต้น ให้แก่เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการสถาบันโรคทรวงอก จนสามารถใช้งานได้
๑๘. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นราคา(ราคาที่ประมูลในครั้งนี้) และเงื่อนไขเฉพาะทั้งหมดนี้ ไปจนถึงการประมูลครั้งถัดไปจนแล้วเสร็จ ตลอดระยะเวลาที่ยังคงใช้เครื่องอยู่
๑๙. ผู้เสนอราคาต้องไม่เคยถูกระงับข้อสัญญาหรือมีคดีความกับทางสถาบันโรคทรวงอก
๒๐. หากผู้เสนอราคาผิดสัญญาเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อจะมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาได้ทันที
๒๑. กำหนดส่งมอบชุดน้ำยาชุดแรกภายใน ๓๐ วัน นับจากวันทำสัญญา โดยส่งตามความต้องการใช้ของห้องปฏิบัติการที่เหมาะสมกับปริมาณการใช้งานในปัจจุบัน


(นายจิระพันธุ์ นิมเอี่ยม)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวสุภาพร พุฒซ้อน)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวกุลธิดา กองศิลป์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60

สถิติผู้มารับบริการตรวจวิเคราะห์โลหิตวิทยาย้อนหลัง ๒ ปีงบประมาณ (ตุลาคม ๒๕๕๘-กันยายน ๒๕๖๐)

เดือน	ปีงบประมาณ ๒๕๕๙			ปีงบประมาณ ๒๕๖๐		
	(ตุลาคม ๒๕๕๘-กันยายน ๒๕๕๙)(ราย)			(ตุลาคม ๒๕๕๙-กันยายน ๒๕๖๐)(ราย)		
	CBC Diff	CBC	BODY FLUID	CBC Diff	CBC	BODY FLUID
ตุลาคม	๓,๔๒๔	๘๑๓	๖๙	๓,๖๓๑	๗๖๒	๕๓
พฤศจิกายน	๓,๕๗๙	๘๑๘	๖๑	๓,๙๒๓	๙๕๔	๕๐
ธันวาคม	๓,๒๗๙	๗๘๗	๖๖	๓,๖๒๖	๘๗๐	๗๐
มกราคม	๓,๓๖๓	๘๒๖	๕๕	๓,๗๘๒	๘๗๘	๕๖
กุมภาพันธ์	๓,๓๙๔	๘๕๑	๖๖	๓,๔๗๗	๘๕๒	๓๒
มีนาคม	๓,๘๑๕	๙๗๘	๖๒	๔,๑๗๓	๑๐๓๘	๕๔
เมษายน	๓,๑๖๙	๗๔๖	๘๒	๓,๓๕๘	๗๕๙	๖๕
พฤษภาคม	๓,๒๐๗	๗๖๖	๕๔	๓,๙๓๑	๘๗๙	๗๙
มิถุนายน	๓,๗๑๓	๘๒๕	๔๖	๓,๘๕๘	๘๖๓	๖๐
กรกฎาคม	๓,๓๕๕	๘๔๐	๗๕	๓,๘๑๗	๘๑๕	๗๒
สิงหาคม	๓,๘๓๗	๘๓๕	๗๘	๔,๒๓๐	๙๕๗	๗๐
กันยายน	๓,๗๗๖	๘๑๖	๕๗	๔,๑๓๙	๘๕๘	๖๓
รวม (TEST)	๔๑,๙๑๑	๙,๙๐๑	๗๗๑	๔๕,๙๔๕	๑๐,๔๘๕	๗๒๔

รวม

๕๒,๕๘๓

๕๗,๑๕๔

*ข้อมูลจริงตามสถิติสืบค้นจากระบบ HOM C



(นายจิระพันธุ์ นิ่มเอี่ยม)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


10 พ.ย. 60



(นางสาวสุภาพร พุดซ้อน)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

10 พ.ย. 60



(นางสาวกุลริตา กองศิลป์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

10 พ.ย. 60

ข้อมูลการจัดซื้อน้ำยาตรวจวิเคราะห์ความสมบูรณ์เม็ดเลือด (Complete Blood Count) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ (๙ เดือน)

ที่	TEST	สถิติผู้มารับบริการ ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ (ราย)*	สถิติผู้มารับบริการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (ราย)*	เปอร์เซ็นต์การเพิ่มขึ้น ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๙-๒๕๖๐	เปอร์เซ็นต์ที่ ต้องการ ซื้อเพิ่ม(%)**	จำนวนที่ต้องการซื้อ ๙ เดือน (test)***	จำนวนที่จะซื้อ (test)****	ราคา/Test รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)*****	จำนวนเงินทั้งสิ้น (บาท)
๑	CBC+Diff	๔๑,๙๑๑	๔๕,๙๔๕	๙.๖๓	๑๐	๓๗,๙๐๔.๖๓	๓๗,๙๐๐	๓๓.๖๖	๑,๒๗๕,๗๑๔.๐๐
๒	CBC	๙,๙๐๑	๑๐,๔๘๕	๕.๙๐	๑๐	๘,๖๕๐.๑๓	๘,๗๐๐	๒๒.๔๖	๑๙๕,๔๐๒.๐๐
๓	Body Fluid	๗๗๑	๗๒๔	-๖.๑๐	๐	๕๕๓.๐๐	๕๐๐	๓๓.๖๖	๑๖,๘๓๐.๐๐

รวม ๑,๔๘๗,๙๔๖.๐๐

* สถิติผู้มารับบริการปีงบประมาณ ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐ อ้างอิงจากสถิติผู้มารับบริการประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐ จากระบบ HIS (Hom C) ของโรงพยาบาล

** เปอร์เซ็นต์ที่ต้องการซื้อเพิ่ม คิดจากเปอร์เซ็นต์การเพิ่มขึ้นระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๙-๒๕๖๐

*** จำนวนที่ต้องการซื้อ ๙ เดือน คิดจากสถิติผู้มารับบริการปีงบประมาณ ๒๕๖๐*+เปอร์เซ็นต์ที่ต้องการซื้อเพิ่ม หาดด้วย ๑๒ เดือน แล้วคูณ ๙ เดือน** โดยไม่มีการปิด Tests

**** จำนวนที่จะซื้อ คิดมาจากจำนวนที่ต้องการซื้อ ๙ เดือน***โดยถ้ามีปริมาณ TEST > ๕๐ TEST ให้ปัดขึ้น แต่ถ้ามีปริมาณ TEST < ๕๐ TEST ให้ปัดลง

***** ราคา/TESTรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ได้มาจากการคำนวณราคา/TEST ที่ซื้อจริงโดยวิธีตกลงราคา โดยคิดราคาน้ำยา ดังเอกสารแนบ

ชนิดน้ำยาตรวจ	ราคา/กล่อง,ขวด รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	ปริมาณที่ทำ ได้ (ราย)	ราคาที่ได้จริง ต่อราย(บาท)	การควบคุม คุณภาพ	ราคา/Set	จำนวนที่ใช้ /ปีงบประมาณ	ราคารวม/ปีงบประมาณ	จำนวนคนไข้ ปีงบประมาณ 2559	เฉลี่ย/ราย
LYSE S III Diff	๙,๙๖๔.๐๐	๘๙๐	๑๑.๒๐	IQC	๒,๕๙๙	๙๖.๐๐	๒๔๙,๕๐๔.๐๐	๕๒,๕๘๓.๐๐	๔.๗๔
ISOTON III	๓,๓๒๑.๐๐	๓๕๐	๙.๔๙						
SCATTER PAK	๑๓,๕๔๓.๐๐	๓,๐๐๐	๔.๕๑						
CLENZ	๖,๔๒๐.๐๐	๑,๗๒๕	๓.๗๒						

รวมราคา/ราย(บาท) ๓๓.๖๖

ราคารวมทั้งหมด/ราย(CBC+Diff, Body Fluid) = ๓๓.๖๖ บาท

ราคารวมทั้งหมด/ราย(CBC) = ๒๒.๔๖ บาท


(นายจระพันธ์ นิมเยี่ยม)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวสุภาพ พุฒซ้อน)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60


(นางสาวกุลริดา กองศิลป์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
10 พ.ย. 60