



ประกาศจังหวัดชัยนาท

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาล จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

จังหวัดชัยนาท มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาล จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดชัยนาท ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

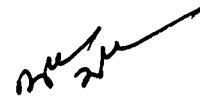
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chainathospital.org](http://www.chainathospital.org) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖๔๑๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒๐-๑๔๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง จังหวัดชัยนาท ผ่านทางอีเมล [sumalee.c@mophegp.mail.go.th](mailto:sumalee.c@mophegp.mail.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยจังหวัดชัยนาทจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chainathospital.org](http://www.chainathospital.org) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นางณัฐกร ประกอบ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ...๑๖/๒๕๖๑..

การจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาล จำนวน ๑๒๐ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๑

.....

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาล จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน

ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา

สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมควรถวายร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ

ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตาม เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วย ที่ กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากในกรณีต่อไปนี้

(๑) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกิน ร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา



(๒) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๓) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า overhead และ mobilization สำหรับงานรายการนั้น ในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

(๔) จังหวัดจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตาม (๑) และ (๒) ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน ตามที่จังหวัดจะพิจารณาตามที่เห็นสมควร เว้นแต่กรณีที่จังหวัดพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลือ อีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อกรจ่ายเงินค่างานที่แล้วเสร็จจริงในงวดดังกล่าว ทั้งนี้ จังหวัด อาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้นๆ และการพิจารณาว่างานใดอยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของจังหวัด

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาล  
ชยันนาทนเรนทร

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวด

ราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

จ้างตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Out lab) จำนวน ๑๒๐ รายการ  
โรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร

๑. ความต้องการ

จ้างให้ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการแบบเหมาช่วงสำหรับบางรายการตรวจ

๒. วัตถุประสงค์

จ้างให้ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการในรายการตรวจที่โรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการตรวจเองได้

๓. คุณสมบัติทั่วไป

ผู้รับจ้างต้องเป็นห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ที่มีคุณสมบัติตามกำหนด และสามารถตรวจทาง  
ห้องปฏิบัติการสำหรับรายการตรวจที่จะจ้างเหมาช่วง หรือดำเนินการส่งต่อให้ได้

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการคลินิกเทคนิคการแพทย์

๔.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องผ่านการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิค  
การแพทย์

โดยมีเอกสารการขอต่ออายุแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องแจ้งรายชื่อและวุฒิการศึกษาของผู้ตรวจวิเคราะห์ และรายชื่อที่  
ปรึกษาของการตรวจแต่ละสาขางาน พร้อมแนบหนังสือรับรองในการเสนอราคา

๔.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องสามารถแสดงผลการทำ IQC และ EQC/PT ที่ตรวจวิเคราะห์  
เองตลอดเวลาที่ให้บริการกับทางโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทรหรือเมื่อโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทรขอดู

๔.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องแจ้งหลักการตรวจวิเคราะห์ (Method) และระยะเวลาารผล  
ของการตรวจแต่ละรายการ รวมทั้งข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยจัดทำเป็นเอกสารรูปแบบมาตรฐาน

๔.๖ ต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet หรือ Computer online ที่มีแบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูล  
ผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ HN.ของโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล  
ชื่อผู้ตรวจ ชื่อผู้รับรองผล ช่วงค่าอ้างอิง ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องและจะต้องสามารถค้นหาผล  
ตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี รวมทั้งการรายงานผลโดยช่องทางอื่นในกรณีที่การรายงานผลทาง Internet หรือ  
Computer online มีปัญหาใช้งานไม่ได้

๔.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องมีโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ที่สามารถให้โรงพยาบาลชยันตนา  
ทนเรนทร Export ข้อมูลรายชื่อคนไข้ในรูปแบบ Excel และสามารถแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น รูปภาพ, PDF  
ประกอบข้อมูลที่วิเคราะห์ต่อคนไข้แต่ละราย และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน โดย  
ผู้เสนอให้บริการต้องสนับสนุนคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้ในการดูรายงานผลดังกล่าว



สุพงษ์ สาทนตรี



๔.๘ กรณีที่ผลการวิเคราะห์มีข้อผิดพลาด ต้องแจ้งให้โรงพยาบาลชยันนาทนเรนทรทราบ โดยเร็วที่สุด เพื่อ  
ระงับการใช้ผลที่ผิดพลาด ถ้าแจ้งช้าและมีการใช้ผลที่ผิดพลาดจนเกิดผลกระทบกับผู้ป่วย ผู้เสนอให้บริการจะต้อง  
รับผิดชอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตามมา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ

๔.๙ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมีโปรแกรมการรายงานผลหรือพิมพ์ผลออนไลน์ได้และ  
โปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ต้องสามารถเชื่อมต่อข้อมูลรายการส่งตรวจจากระบบ LIS หรือ HIS ของ  
โรงพยาบาลชยันนาทนเรนทรเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ โดยทางโรงพยาบาลสามารถ  
เข้าถึงระบบการเชื่อมต่อรายการส่งตรวจได้จากฝั่งของโรงพยาบาล เพื่อลดข้อผิดพลาดในการตรวจรายการที่ไม่ตรง  
ความต้องการของโรงพยาบาลและจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๐ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมีโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ที่สามารถส่งผลการ  
ตรวจวิเคราะห์จาก LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการกลับเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการโรงพยาบาล  
และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมเดียวกับที่โรงพยาบาลใช้มาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริหารความปลอดภัยของการเข้าถึงข้อมูลโดยทาง  
โรงพยาบาลสามารถกำหนด ID และ Password ให้กับพนักงานที่เกี่ยวข้องพร้อมกับกำหนดสิทธิ์เองจากโปรแกรม  
โดยสามารถสร้าง ID และ Password เพิ่มให้พนักงานได้ไม่จำกัดจำนวน และผู้ดูแลสร้าง ID และ Password เพิ่มให้  
พนักงานของทางฝั่งโรงพยาบาลมีสิทธิ์ยกเลิก ID และ Password ที่สร้างเพิ่มให้กับพนักงานได้จากฝั่งของ  
โรงพยาบาลกรณีพนักงานที่ไม่มีหน้าที่ดูแลงานส่วนส่งตรวจต่อแล้ว จะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมา  
แสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบันทึกผู้เข้าถึงข้อมูลในระบบ Internet หรือ Computer  
online โดยบันทึกเป็นกิจกรรมที่ผู้ใช้ได้กระทำต่อระบบฐานข้อมูลต่อคนไข้แต่ละราย บันทึกรายชื่อผู้เข้าใช้, IP  
address ผู้เข้าใช้วันที่/เวลา เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในของข้อมูลรวมถึงการทวนสอบของผู้เข้าไปในระบบ  
ฐานข้อมูล และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องว่าจ้างบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย  
สารสนเทศ มาดูแลการเชื่อมต่อข้อมูลจากโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์โดยเชื่อมรายการส่งตรวจจากระบบ  
LIS หรือ HIS ของโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทรเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ และ โปรแกรม  
การรายงานผลออนไลน์ที่สามารถส่งผลการตรวจวิเคราะห์จาก LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการกลับเข้าสู่  
ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการ โรงพยาบาล จะต้องนำไปรับรองมาตรฐานของบริษัทดังกล่าวมาแสดง

## ๕. ข้อกำหนดอื่น ๆ ของห้องปฏิบัติการที่จะให้บริการ

๕.๑ ต้องสนับสนุนอุปกรณ์ใส่สิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทรอย่าง  
เพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๕.๒ ต้องสนับสนุนชุดคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ดูผลการส่งตรวจของบริษัทฯ จำนวน ๑ ชุด

พงษ์พร สว่างมณี

Qm-

๕.๓ ต้องจัดให้มีผู้มารับสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลชยันตนาทรทุกวันหรือตามที่โรงพยาบาลต้องการ รวมถึงจัดระบบการขนส่งสิ่งส่งตรวจตามมาตรฐาน ISO ๕๐๐๑:๒๐๐๘ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ โดยมีเอกสารการรับรองแสดงเป็นหลักฐาน

๕.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องเก็บตัวอย่างส่งตรวจหลังตรวจวิเคราะห์แล้ว ไว้ไม่น้อยกว่า ๗ วัน เพื่อการทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม

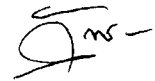
๕.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีโปรแกรมรายงานผลออนไลน์ที่มีการแสดงสถานะของคนไข้แต่ละรายเพื่ออำนวยความสะดวกติดตาม เช่น กำลังทำการวิเคราะห์, ผลเสร็จแล้ว เป็นต้น และสามารถค้นหาตามสถานะของคนไข้ได้และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๕.๖ ต้องพร้อมให้บริการในรายการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้อยู่ในเงื่อนไขและการคิดราคาให้เป็นไปตามที่ประกาศไว้ในคู่มือของการให้บริการ และต้องแสดงผลการทำ IQC และ EQC/PT ตามที่โรงพยาบาลร้องขอ

.....



คุณปวีร์ สว่างศรี



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจในโรงพยาบาล จำนวน ๑๒๐ รายการ ได้แก่

- ๑ Acetaminophen (Paracetamol)
- ๒ Acetylcholinesterase
- ๓ ACTH
- ๔ Adenosine Deaminase (ADA)
- ๕ Alpha Thal (SEA , Thai)
- ๖ Ammonia
- ๗ ANA (ANF)
- ๘ ANA(ANF) profile
- ๙ ANCA (c-ANCA/p-ANCA)
- ๑๐ Anti Beta ๒ - Glycoprotein IgG
- ๑๑ Anti Cardiolipin IgG
- ๑๒ Anti Cardiolipin IgM
- ๑๓ Anti DNase B
- ๑๔ Anti HAV IgM
- ๑๕ Anti HAV Total
- ๑๖ Anti HBe
- ๑๗ Anti Thrombin III
- ๑๘ Anti TPO (Anti-Microsomal)
- ๑๙ Anti-ds DNA (EIA)
- ๒๐ Anti-nRNP
- ๒๑ Anti-Scl ๗๐
- ๒๒ Anti-SS-A (Anti-Ro)
- ๒๓ Anti-SS-B (Anti-La)
- ๒๔ a-Thal. complete profile (a-Thal๑+a-Thal๒+Hb ConSp)
- ๒๕ B๒ -glycoprotein IgM
- ๒๖ BCR/ABL by RT-PCR
- ๒๗ Bence Jone Protein
- ๒๘ Beta-HCG
- ๒๙ C ๓ Complement (Beta ๑C)
- ๓๐ C ๔ Complement
- ๓๑ CA ๑๒๕
- ๓๒ CA ๑๙-๙
- ๓๓ CH ๕๐
- ๓๔ Chromosome (Blood)
- ๓๕ Chromosome(Amniotic Fluid)+AFP
- ๓๖ CK-MB
- ๓๗ CMV IgG
- ๓๘ CMV IgM
- ๓๙ Complete profile for alpha ๑ + ๒
- ๔๐ Cortisol

୧୧	D-dimer
୧୨	Dengue RNA
୧୩	Depakine (valproic acid)
୧୪	Digoxin
୧୫	Dilantin (Phenytoin)
୧୬	E. histolytica Ab
୧୭	EBV (VCA) IgA in serum
୧୮	EBV (VCA) IgG
୧୯	EBV (VCA) IgM
୨୦	Enterovirus ୩୧ Ab
୨୧	Enterovirus RNA
୨୨	Estradiol
୨୩	Ferritin
୨୪	FISH ୧୨ Digeorge syndrome
୨୫	Folate in Serum
୨୬	Fragile X syndrome_MS-PCR
୨୭	Free Cortisol ୧୫ hrs.
୨୮	Free PSA
୨୯	FSH
୩୦	FTA-ABS IgG in serum
୩୧	FTA-ABS IgM in serum
୩୨	Fungus Culture
୩୩	Fusion gene for PML/RARA
୩୪	Gamma GT
୩୫	Growth Hormone
୩୬	HBe Ag
୩୭	HBs Ag Quatitative
୩୮	HBV Viral load
୩୯	HCV Viral load
୪୦	Hemoglobin Typing
୪୧	HIV RNA
୪୨	HSV ୧&୨ IgG
୪୩	HSV ୧&୨ IgM
୪୪	HSV DNA
୪୫	IGF୧
୪୬	Insulin
୪୭	JE PCR
୪୮	Lead in Whole blood
୪୯	LH
୫୦	Lipase
୫୧	Lithium
୫୨	Lupus Anticoagulant
୫୩	Measle IgG
୫୪	Mercury
୫୫	Modified Tri Chrome Stain
୫୬	Mump IgG



๘๗	Mycoplasma IgG
๘๘	Mycoplasma IgM
๘๙	Paraquat
๙๐	Parathyroid Hormone (intact)
๙๑	PCR for Alpha thal ๑
๙๒	PCR for MTB/NTM (TB DNA)
๙๓	Phenobarbital
๙๔	Procalcitonin
๙๕	Prolactin
๙๖	Protein C
๙๗	Protein electrophoresis
๙๘	Protein S
๙๙	Respiratory ๑๘ subtype
๑๐๐	Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)
๑๐๑	Rubella IgG
๑๐๒	Salmonella typhi IgG+M
๑๐๓	Serum Iron
๑๐๔	Serum Osmolarity
๑๐๕	TB Culture
๑๐๖	TB Fast track
๑๐๗	Testosterone
๑๐๘	Thyroglobulin Ab
๑๐๙	TIBC
๑๑๐	TORCH agent
๑๑๑	Toxoplasma IgG
๑๑๒	Toxoplasma IgM
๑๑๓	Transferrin
๑๑๔	Triple Marker (MSAFP , b-HCG , uE๓)
๑๑๕	Urine Osmolarity
๑๑๖	Varicella Zoster Virus IgG
๑๑๗	Varicella Zoster Virus IgM
๑๑๘	Vitamin B๑๒
๑๑๙	Vitamin D (๒๕-OH)
๑๒๐	VMA

หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดชัยนาท โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑  
จำนวนเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ก.๑	Acetaminophen (Paracetamol)	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๒๕๐.๐๐	บาท
ก.๒	Acetylcholinesterase	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๕๐.๐๐	บาท
ก.๓	ACTH	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๔	Adenosine Deaminase (ADA)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	TEST	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๕	Alpha Thal (SEA , Thai)	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๖	Ammonia	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔๐๐.๐๐	บาท
ก.๗	ANA (ANF)	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๗๐	TEST	เป็นเงิน	๑๖,๘๐๐.๐๐	บาท
ก.๘	ANA(ANF) profile	ราคาต่อหน่วย	๘๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๗๐	TEST	เป็นเงิน	๕๙,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๙	ANCA (c-ANCA/p-ANCA)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๐	Anti Beta ๒ - Glycoprotein IgG	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๖๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๑	Anti Cardiolipin IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๙๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๒	Anti Cardiolipin IgM	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๙๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๓	Anti DNase B	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๔	Anti HAV IgM	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๕	Anti HAV Total	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๖	Anti HBe	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๑๔๐.๐๐	บาท
ก.๑๗	Anti Thrombin III	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๘	Anti TPO (Anti-Microsomal)	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๙	Anti-ds DNA (EIA)	ราคาต่อหน่วย	๑๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๐	Anti-nRNP	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๑	Anti-Scl ๗๐	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๒	Anti-SS-A (Anti-Ro)	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๓	Anti-SS-B (Anti-La)	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๔	a-Thal. complete profile (a-Thal๑+a-Thal๒+Hb ConSp)	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๕	B๒ -glycoprotein IgM	ราคาต่อหน่วย	๑,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๖	BCR/ABL by RT-PCR	ราคาต่อหน่วย	๖,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๗	Bence Jone Protein	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๖๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๘	Beta-HCG	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	TEST	เป็นเงิน	๑๖,๘๐๐.๐๐	บาท
ก.๒๙	C ๓ Complement (Beta ๑C)	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๙,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๐	C ๔ Complement	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๑	CA ๑๒๕	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๙๐	TEST	เป็นเงิน	๔๙,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๒	CA ๑๙-๙	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	TEST	เป็นเงิน	๒๗,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๓	CH ๕๐	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๕๐.๐๐	บาท
ก.๓๔	Chromosome (Blood)	ราคาต่อหน่วย	๒,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๕	Chromosome (Amniotic Fluid)+AFP	ราคาต่อหน่วย	๒,๙๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๑๑๖,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๖	CK-MB	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๗,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๗	CMV IgG	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๘	CMV IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๓๙	Complete profile for alpha ๑ + ๒	ราคาต่อหน่วย	๓,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๐	Cortisol	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๕	TEST	เป็นเงิน	๑๓,๔๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๑	D-dimer	ราคาต่อหน่วย	๑,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๒	Dengue RNA	ราคาต่อหน่วย	๑,๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๓	Depakine (valproic acid)	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๔	Digoxin	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๕	Dilantin (Phenytoin)	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๕	TEST	เป็นเงิน	๑๗,๑๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๖	E. histolytica Ab	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๗	EBV (VCA) IgA in serum	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๔๘	EBV (VCA) IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๕๐.๐๐	บาท
ก.๔๙	EBV (VCA) IgM	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๐	Enterovirus ๗๑ Ab	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๑	Enterovirus RNA	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๒	Estradiol	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๑๔๐.๐๐	บาท
ก.๕๓	Ferritin	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐๐	TEST	เป็นเงิน	๘๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๔	FISH ๒๒ Digeorge syndrome	ราคาต่อหน่วย	๔,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑๓,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๕	Folate in Serum	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๘๐๐.๐๐	บาท
ก.๕๖	Fragile X syndrome_MS-PCR	ราคาต่อหน่วย	๔,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท

๓.๕๗	Free Cortisol ๒๔ hrs.	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๘	Free PSA	ราคาต่อหน่วย	๖๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๖,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๙	FSH	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๘๔๐.๐๐	บาท
๓.๖๐	FTA-ABS IgG in serum	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๑	FTA-ABS IgM in serum	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๒	Fungus Culture	ราคาต่อหน่วย	๓๗๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔	TEST	เป็นเงิน	๑,๔๘๐.๐๐	บาท
๓.๖๓	Fusion gene for PML/RARA	ราคาต่อหน่วย	๔,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๔	Gamma GT	ราคาต่อหน่วย	๑๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๔๕๐.๐๐	บาท
๓.๖๕	Growth Hormone	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๖	HBe Ag	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๗	HBs Ag Quantitative	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๘	HBV Viral load	ราคาต่อหน่วย	๓,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๙๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๙	HCV Viral load	ราคาต่อหน่วย	๓,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๐	Hemoglobin Typing	ราคาต่อหน่วย	๒๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐๐	TEST	เป็นเงิน	๘๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๑	HIV RNA	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๒	HSV ๑&๒ IgG	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๓	HSV ๑&๒ IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๖๕๐.๐๐	บาท
๓.๗๔	HSV DNA	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๗๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๕	IGF๑	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๖	Insulin	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๗	JE PCR	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๒	TEST	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๘	Lead in Whole blood	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๙	LH	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๐	Lipase	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๑	Lithium	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๒,๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๒	Lupus Anticoagulant	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๓	Measte IgG	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔๕๐.๐๐	บาท
๓.๘๔	Mercury	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๕	Modified Tri Chrome Stain	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๖	Mump IgG	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๗	Mycoplasma IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๕๐.๐๐	บาท
๓.๘๘	Mycoplasma IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๖๕๐.๐๐	บาท
๓.๘๙	Paraquat	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๐	Parathyroid Hormone (intact)	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๒๐	TEST	เป็นเงิน	๙๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๑	PCR for Alpha thal ๑	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๘	TEST	เป็นเงิน	๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๒	PCR for MTB/NTM (TB DNA)	ราคาต่อหน่วย	๒,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๕	TEST	เป็นเงิน	๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๓	Phenobarbital	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๔	Procalcitonin	ราคาต่อหน่วย	๑,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๕	Prolactin	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๖,๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๖	Protein C	ราคาต่อหน่วย	๑,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๑๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๗	Protein electrophoresis	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๘	Protein S	ราคาต่อหน่วย	๑,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๙	Respiratory ๑๘ subtype	ราคาต่อหน่วย	๕,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๐	Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	TEST	เป็นเงิน	๓๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๑	Rubella IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๒	Salmonella typhi IgG+M	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๓	Serum Iron	ราคาต่อหน่วย	๑๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๒๐	TEST	เป็นเงิน	๒๑,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๔	Serum Osmolarity	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๕	TB Culture	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๖	TB Fast track	ราคาต่อหน่วย	๓,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๗	Testosterone	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๘	Thyroglobulin Ab	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๙	TIBC	ราคาต่อหน่วย	๑๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐๐	TEST	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๐	TORCH agent	ราคาต่อหน่วย	๑,๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๙,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๑	Toxoplasma IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔	TEST	เป็นเงิน	๑,๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๒	Toxoplasma IgM	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๓	Transferrin	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท

ก.๑๑๔	Triple Marker (MSAFP, b-HCG, UEt)	ราคาต่อหน่วย	๒,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๕	TEST	เป็นเงิน	๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๑๕	Urine Osmolarity	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๑๖	Varicella Zoster Virus IgG	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๑๗	Varicella Zoster Virus IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๗๕๐.๐๐	บาท
ก.๑๑๘	Vitamin B๑๒	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๑๙	Vitamin D (๒๕-OH)	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๙	TEST	เป็นเงิน	๒๒,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๒๐	VMA	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๗,๐๐๐.๐๐	บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ใช้ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามสัญญาจ้าง เลขที่ ๓๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- ๕.๑ นางภูมิจิตร์ นิลสุวรรณวงษ์ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ประธานกรรมการ  
 ๕.๒ นางสาวฐาปนีย์ สว่างมณี ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ กรรมการ  
 ๕.๓ นางสาวภัทรณิชา เสือเจริญ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ กรรมการ

ใบแจ้งปริมาณและราคา

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	Acetaminophen (Paracetamol)	TEST	๑			
๒	Acetylcholinesterase	TEST	๑			
๓	ACTH	TEST	๑			
๔	Adenosine Deaminase (ADA)	TEST	๖๐			
๕	Alpha Thal (SEA , Thai)	TEST	๒๐			
๖	Ammonia	TEST	๑			
๗	ANA (ANF)	TEST	๗๐			
๘	ANA(ANF) profile	TEST	๗๐			
๙	ANCA (c-ANCA/p-ANCA)	TEST	๑๐			
๑๐	Anti Beta - ๒ Glycoprotein IgG	TEST	๑			
๑๑	Anti Cardiolipin IgG	TEST	๓			
๑๒	Anti Cardiolipin IgM	TEST	๓			
๑๓	Anti DNase B	TEST	๓			
๑๔	Anti HAV IgM	TEST	๑๐			
๑๕	Anti HAV Total	TEST	๑๐			
๑๖	Anti HBe	TEST	๓			
๑๗	Anti Thrombin III	TEST	๕			
๑๘	Anti TPO (Anti-Microsomal)	TEST	๕			
๑๙	Anti-ds DNA (EIA)	TEST	๑๐			
๒๐	Anti-nRNP	TEST	๑๐			
๒๑	Anti-Scl ๗๐	TEST	๑๐			
๒๒	Anti-SS-A (Anti-Ro)	TEST	๓			
๒๓	Anti-SS-B (Anti-La)	TEST	๓			
๒๔	a-Thal. complete profile(a-Thal๑+a-Thal๒+Hb ConSp)	TEST	๒			
๒๕	B๒ - glycoprotein IgM	TEST	๑			
๒๖	BCR/ABL by RT-PCR	TEST	๑			
๒๗	Bence Jone Protein	TEST	๓			
๒๘	Beta-HCG	TEST	๖๐			
๒๙	C ๓ Complement (Beta ๑C)	TEST	๓๐			
๓๐	C ๔ Complement	TEST	๑๐			
๓๑	CA ๑๒๕	TEST	๙๐			
๓๒	CA ๑๙-๙	TEST	๕๐			
๓๓	CH ๕๐	TEST	๑			
๓๔	Chromosome (Blood)	TEST	๑๕			
๓๕	Chromosome(Amniotic Fluid)+AFP	TEST	๔๐			
๓๖	CK-MB	TEST	๒๐			
๓๗	CMV IgG	TEST	๓			
๓๘	CMV IgM	TEST	๓			
๓๙	Complete profile for alpha ๑ + ๒	TEST	๒			
๔๐	Cortisol	TEST	๔๕			
๔๑	D-dimer	TEST	๓			
๔๒	Dengue RNA	TEST	๑			
๔๓	Depakine (valproic acid)	TEST	๑๐			
๔๔	Digoxin	TEST	๑			
๔๕	Dilantin (Phenytoin)	TEST	๔๕			

ใบแจ้งปริมาณและราคา

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๔๖	E. histolytica Ab	TEST	๒๐			
๔๗	EBV (VCA) IgA in serum	TEST	๕			
๔๘	EBV (VCA) IgG	TEST	๓			
๔๙	EBV (VCA) IgM	TEST	๓			
๕๐	Enterovirus ๗๑ Ab	TEST	๓			
๕๑	Enterovirus RNA	TEST	๒๐			
๕๒	Estradiol	TEST	๓			
๕๓	Ferritin	TEST	๒๐๐			
๕๔	FISH ๒๒ Digeorge syndrome	TEST	๓			
๕๕	Folate in Serum	TEST	๒			
๕๖	Fragile X syndrome_MS-PCR	TEST	๑			
๕๗	Free Cortisol ๒๔ hrs.	TEST	๒			
๕๘	Free PSA	TEST	๑๐			
๕๙	FSH	TEST	๓			
๖๐	FTA-ABS IgG in serum	TEST	๒			
๖๑	FTA-ABS- IgM in serum	TEST	๒			
๖๒	Fungus Culture	TEST	๔			
๖๓	Fusion gene for PML/RARA	TEST	๑			
๖๔	Gamma GT	TEST	๓			
๖๕	Growth Hormone	TEST	๓			
๖๖	HBe Ag	TEST	๑๐			
๖๗	HBs Ag Quatitative	TEST	๕			
๖๘	HBV Viral load	TEST	๓๐			
๖๙	HCV Viral load	TEST	๑๐			
๗๐	Hemoglobin Typing	TEST	๔๐๐			
๗๑	HIV RNA	TEST	๕			
๗๒	HSV ๑&๒ IgG	TEST	๓			
๗๓	HSV ๑&๒ IgM	TEST	๓			
๗๔	HSV DNA	TEST	๓๐			
๗๕	IGF๑	TEST	๒			
๗๖	Insulin	TEST	๓			
๗๗	JE PCR	TEST	๑๒			
๗๘	Lead in Whole blood	TEST	๑๕			
๗๙	LH	TEST	๕			
๘๐	Lipase	TEST	๑๐			
๘๑	Lithium	TEST	๓			
๘๒	Lupus Anticoagulant	TEST	๑๕			
๘๓	Measte IgG	TEST	๑			
๘๔	Mercury	TEST	๕			
๘๕	Modified Tri Chrome Stain	TEST	๑			
๘๖	Mump IgG	TEST	๒			
๘๗	Mycoplasma IgG	TEST	๓			
๘๘	Mycoplasma IgM	TEST	๓			
๘๙	Paraquat	TEST	๑			
๙๐	Parathyroid Hormone (intact)	TEST	๑๒๐			

ใบแจ้งปริมาณและราคา

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๙๑	PCR for Alpha thal ๑	TEST	๘			
๙๒	PCR for MTB/NTM (TB DNA)	TEST	๒๕			
๙๓	Phenobarbital	TEST	๒๐			
๙๔	Procalcitonin	TEST	๒			
๙๕	Prolactin	TEST	๒๐			
๙๖	Protein C	TEST	๑๐			
๙๗	Protein electrophoresis	TEST	๕			
๙๘	Protein S	TEST	๑๐			
๙๙	Respiratory ๑๘ subtype	TEST	๕			
๑๐๐	Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)	TEST	๕๐			
๑๐๑	Rubella IgG	TEST	๑			
๑๐๒	Salmonella typhi IgG+M	TEST	๒๐			
๑๐๓	Serum Iron	TEST	๑๒๐			
๑๐๔	Serum Osmolarity	TEST	๑๕			
๑๐๕	TB Culture	TEST	๒๐			
๑๐๖	TB Fast track	TEST	๑			
๑๐๗	Testosterone	TEST	๑๐			
๑๐๘	Thyroglobulin Ab	TEST	๑๐			
๑๐๙	TIBC	TEST	๑๐๐			
๑๑๐	TORCH agent	TEST	๕			
๑๑๑	Toxoplasma IgG	TEST	๔			
๑๑๒	Toxoplasma IgM	TEST	๓			
๑๑๓	Transferrin	TEST	๓			
๑๑๔	Triple Marker (MSAFP, b-HCG, uE๓)	TEST	๒๕			
๑๑๕	Urine Osmolarity	TEST	๒๐			
๑๑๖	Varicella Zoster Virus IgG	TEST	๕			
๑๑๗	Varicella Zoster Virus IgM	TEST	๕			
๑๑๘	Vitamin B๑๒	TEST	๓			
๑๑๙	Vitamin D (๒๕-OH)	TEST	๙			
๑๒๐	VMA	TEST	๒๐			
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา

(.....)

กรรมการผู้จัดการ/हांหุ้นส่วนผู้จัดการ  
 ประทับุตรา (ถ้ามี)