



ประกาศจังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Out lab)
จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Out lab) จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามรายละเอียดที่แนบ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเชียงใหม่ ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้นแล้ว

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chainathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖๔๑๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒๐-๑๔๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง จังหวัดชัยนาท ผ่านทางอีเมล sumalee.c@mophegp.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๔ โดยจังหวัดชัยนาทจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chainathospital.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายพรเพชร นันทวุฒิพันธุ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๑/๒๕๖๔

การจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Out lab)

จำนวน ๑๒๐ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Out lab) จำนวน ๑๒๐ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ 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 ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงานเว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ 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 จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ

จังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครีหรือตราพื้ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วย ที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากในกรณีต่อไปนี้

(๑) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ 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 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวด

สุดท้ายของการจ่ายเงินค่างานตามสัญญา

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

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอลักษณะอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อีกเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน

การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น 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
จ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Outlab) จำนวน ๑๒๐ รายการ
โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๑. ความต้องการ

จ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล (Outlab) จำนวน ๑๒๐ รายการ

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

จ้างให้ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการในรายการตรวจที่โรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการตรวจเองได้

๓. คุณสมบัติทั่วไป

ผู้รับจ้างต้องเป็นห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ที่มีคุณสมบัติตามกำหนด และสามารถตรวจทางห้องปฏิบัติการสำหรับรายการตรวจที่จะจ้างเหมาช่วง หรือดำเนินการส่งต่อให้ได้

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการคลินิกเทคนิคการแพทย์

๔.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องผ่านการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ โดยมีเอกสารการขอต่ออายุแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแจ้งรายชื่อและวุฒิการศึกษาของผู้ตรวจวิเคราะห์ และรายชื่อที่ปรึกษาของการตรวจแต่ละสาขางาน พร้อมแนบหนังสือรับรองในการเสนอราคา

๔.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องสามารถแสดงผลการทำ IQC และ EQC/PT ที่ตรวจวิเคราะห์เอง ตลอดเวลาที่ให้บริการกับทางโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทรหรือเมื่อโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทรขอ

๔.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแจ้งหลักการตรวจวิเคราะห์ (Method) และระยะเวลาารอผลของการตรวจแต่ละรายการ รวมทั้งข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยจัดทำเป็นเอกสารรูปแบบมาตรฐาน

๔.๖ ต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet หรือ Computer online ที่มีแบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ HN.ของโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ชื่อผู้รับรองผล ช่วงค่าอ้างอิง ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องและจะต้องสามารถค้นหาผลตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี รวมทั้งการรายงานผลโดยช่องทางอื่นในกรณีที่การรายงานผลทาง Internet หรือ Computer online มีปัญหาใช้งานไม่ได้

๔.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องมีโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ที่สามารถให้โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร Export ข้อมูลรายชื่อคนไข้ในรูปแบบ Excel และสามารถแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น รูปภาพ, PDF ประกอบข้อมูลที่วิเคราะห์ต่อคนไข้แต่ละราย และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน โดยผู้เสนอให้บริการต้องสนับสนุนคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้ในการดูรายงานผลดังกล่าว

๔.๘ กรณีที่ผลการวิเคราะห์มีข้อผิดพลาด ต้องแจ้งให้โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทรทราบโดยเร็วที่สุด เพื่อระงับการใช้ผลที่ผิดพลาด ถ้าแจ้งช้าและมีการใช้ผลที่ผิดพลาดจนเกิดผลกระทบกับผู้ป่วย ผู้เสนอให้บริการจะต้องรับผิดชอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตามมา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ

๔.๙ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีโปรแกรมการรายงานผลหรือพิมพ์ผลออนไลน์ได้และโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ต้องสามารถเชื่อมต่อข้อมูลรายการส่งตรวจจากระบบ LIS หรือ HIS ของโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทรเข้าสู่

นางภูมิจิตร นิสสุวรรณวงษ์
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ศิริกานต์ นงศิริวัฒน์
นางสาวศิริกานต์ นงศิริวัฒน์
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

นางสาวภัทริณี เสือเจริญ
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ โดยทางโรงพยาบาลสามารถเข้าถึงระบบการเชื่อมต่อรายการส่งตรวจได้จากฝั่งของโรงพยาบาล เพื่อลดข้อผิดพลาดในการตรวจรายการที่ไม่ตรงความต้องการของโรงพยาบาลและจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๐ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมีโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ที่สามารถส่งผลการตรวจวิเคราะห์จาก LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการกลับเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการโรงพยาบาล และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมเดียวกับที่โรงพยาบาลใช้มาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริหารความปลอดภัยของการเข้าถึงข้อมูลโดยทางโรงพยาบาลสามารถกำหนด ID และ Password ให้กับพนักงานที่เกี่ยวข้องพร้อมทั้งกำหนดสิทธิ์เองจากโปรแกรมโดยสามารถสร้าง ID และ Password เพิ่มให้พนักงานได้ไม่จำกัดจำนวน และผู้ดูแลสร้าง ID และ Password เพิ่มให้พนักงานของทางฝั่งโรงพยาบาลมีสิทธิ์ยกเลิก ID และ Password ที่สร้างเพิ่มให้กับพนักงานได้จากฝั่งของโรงพยาบาลกรณีพนักงานที่ไม่มีหน้าที่ดูแลงานส่วนส่งตรวจต่อแล้ว จะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบันทึกผู้เข้าถึงข้อมูลในระบบ Internet หรือ Computer online โดยบันทึกเป็นกิจกรรมที่ผู้ใช้ได้กระทำต่อระบบฐานข้อมูลต่อคนใช้แต่ละราย บันทึกรายชื่อผู้เข้าใช้, IP address ผู้เข้าใช้วันที่/เวลา เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในของข้อมูลรวมถึงการทวนสอบของผู้เข้าไปในระบบฐานข้อมูล และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๔.๑๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องว่าจ้างบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยสารสนเทศ มาดูแลการเชื่อมต่อข้อมูลจากโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์โดยเชื่อมรายการส่งตรวจจากระบบ LIS หรือ HIS ของโรงพยาบาลชั้นนำบนเรนทรเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ และโปรแกรมการรายงานผลออนไลน์ที่สามารถส่งผลการตรวจวิเคราะห์จาก LIS ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการกลับเข้าสู่ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการโรงพยาบาล จะต้องนำใบรับรองมาตรฐานของบริษัทดังกล่าวมาแสดง

๕. เงื่อนไขเฉพาะ ของห้องปฏิบัติการที่จะให้บริการ

๕.๑ ต้องสนับสนุนอุปกรณ์ใส่สิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งโรงพยาบาลชั้นนำบนเรนทรอย่างเพียงพอ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๕.๒ ต้องสนับสนุนชุดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์พร้อมเครื่องพิมพ์เพื่อใช้ดูผลการส่งตรวจของบริษัทฯ จำนวน ๑ ชุด

๕.๓ ต้องจัดให้มีผู้มารับสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลชั้นนำบนเรนทรทุกวันหรือตามที่โรงพยาบาลต้องการ รวมถึงจัดระบบการขนส่งสิ่งส่งตรวจตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ โดยมีเอกสารการรับรองแสดงเป็นหลักฐาน

๕.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องเก็บตัวอย่างส่งตรวจหลังตรวจวิเคราะห์แล้ว ไว้ไม่น้อยกว่า ๗ วัน เพื่อการทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม

๕.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีโปรแกรมรายงานผลออนไลน์ที่มีการแสดงสถานะของคนใช้แต่ละรายเพื่อง่ายต่อการติดตาม เช่น กำลังทำการวิเคราะห์, ผลเสร็จแล้ว เป็นต้น และสามารถค้นหาตามสถานะของคนใช้ได้และจะต้องนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๕.๖ ต้องพร้อมให้บริการในรายการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้อยู่ในเงื่อนไขและการคิดราคาให้เป็นไปตามที่ประกาศไว้ในคู่มือของการให้บริการ และต้องสามารถแสดงผลการทำ IQC และ EQC/PT ตามที่โรงพยาบาลร้องขอ


นางภูมิจิตร์ นิลสุวรรณวงษ์
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ


ศิริกมล หงษ์สืบสาม
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


นางสาวภัทรนิชา เสือเจริญ
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

ใบแจ้งปริมาณและราคา

ที่	รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑	Acetaminophen (Paracetamol)	TEST	๑		
๒	Acetylcholinesterase	TEST	๓		
๓	ACTH	TEST	๑		
๔	Adenosine Deaminase (ADA)	TEST	๑๒๐		
๕	Alpha Thal (SEA , Thai)	TEST	๒๐		
๖	Ammonia	TEST	๑		
๗	ANA (ANF)	TEST	๑๓๐		
๘	ANA(ANF) profile	TEST	๓๐๐		
๙	ANCA (cANCA/pANCA)	TEST	๔๐		
๑๐	Anti Bata ๒ - Glycoprotein IgG	TEST	๔๐		
๑๑	Anti Cardiolipin IgG	TEST	๔๐		
๑๒	Anti Cardiolipin IgM	TEST	๔๐		
๑๓	Anti DNase B	TEST	๓		
๑๔	Anti HAV IgM	TEST	๒๐		
๑๕	Anti HAV Total	TEST	๒๐		
๑๖	Anti HBe	TEST	๑๐		
๑๗	Anti Thrombin III	TEST	๒๐		
๑๘	Anti TPO (Anti-Microsomal)	TEST	๑๕		
๑๙	Anti-ds DNA (EIA)	TEST	๓๐		
๒๐	Anti-nRNP	TEST	๑๐		
๒๑	Anti-Scl ๗๐	TEST	๑๕		
๒๒	Anti-SS-A (Anti-Ro)	TEST	๕		
๒๓	Anti-SS-B (Anti-La)	TEST	๕		
๒๔	a-Thal. complete profile (a-Thal๑+a-Thal๒+Hb ConSp)	TEST	๒		
๒๕	B๒ -glycoprotine IgM	TEST	๑๐		
๒๖	BCR/ABL by RP-PCR	TEST	๑		
๒๗	Bence Jones Protein	TEST	๕		
๒๘	Beta-HCG	TEST	๕		
๒๙	C ๓ Complement (Beta ๑C)	TEST	๒๐		
๓๐	C ๔ Complement	TEST	๒๐		
๓๑	CA ๑๒๕	TEST	๑๕๐		

ที่	รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๓๒	CA ๑๙-๙	TEST	๑๗๐		
๓๓	CH ๕๐	TEST	๑		
๓๔	Chromosome (Blood)	TEST	๑๕		
๓๕	Chromosome(Amniotic Fluid)+AFP	TEST	๖๐		
๓๖	CK-MB	TEST	๕		
๓๗	CMV IgG	TEST	๕		
๓๘	CMV IgM	TEST	๕		
๓๙	Complete profile for alpha ๑ + ๒	TEST	๕		
๔๐	Cortisol	TEST	๑๓๐		
๔๑	D-dimer	TEST	๕		
๔๒	Dengue RNA	TEST	๓		
๔๓	Depakine (valproic acid)	TEST	๓๐		
๔๔	Digoxin	TEST	๑		
๔๕	Dilantin (Phenytoin)	TEST	๕๕		
๔๖	E. histolytica Ab	TEST	๑๐		
๔๗	EBV (VCA) IgA in serum	TEST	๓		
๔๘	EBV (VCA) IgG	TEST	๑๐		
๔๙	EBV (VCA) IgM	TEST	๑๐		
๕๐	Enterovirus ๗๑ Ab	TEST	๓		
๕๑	Enterovirus RNA	TEST	๕		
๕๒	Estradiol	TEST	๓		
๕๓	Ferritin	TEST	๕๓๐		
๕๔	FISH ๒๒ Digeorge syndrome	TEST	๑		
๕๕	Folate in Serum	TEST	๑		
๕๖	Fragile X syndrome_MS-PCR	TEST	๕		
๕๗	Free Cortisol ๒๔ hrs.	TEST	๒		
๕๘	Free PSA	TEST	๕		
๕๙	FSH	TEST	๕๐		
๖๐	FTA-ABS IgG in serum	TEST	๕		
๖๑	FTA-ABS- IgM in serum	TEST	๕		
๖๒	Fungus Culture	TEST	๕		
๖๓	Fusion gene for PML/RARA	TEST	๑		
๖๔	Gamma GT	TEST	๕		
๖๕	Growth Hormone	TEST	๓		
๖๖	HBe Ag	TEST	๒๕		
๖๗	HBs Ag Quatitative	TEST	๑๐		
๖๘	HBV Viral load	TEST	๖๐		

ที่	รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลางต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๖๙	HCV Viral load	TEST	๓๐		
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	๗๐		
๗๕	IGF๑	TEST	๒		
๗๖	Insulin	TEST	๑		
๗๗	JE PCR	TEST	๕		
๗๘	Lead in Whole blood	TEST	๑		
๗๙	LH	TEST	๒๐		
๘๐	Lipase	TEST	๑๐		
๘๑	Lithium	TEST	๑		
๘๒	Lupus Anticoagulant	TEST	๕๐		
๘๓	Measle IgG	TEST	๕		
๘๔	Mercury	TEST	๒		
๘๕	Modified Tri Chrome Stain	TEST	๑		
๘๖	Mump IgG	TEST	๕		
๘๗	Mycoplasma IgG	TEST	๓		
๘๘	Mycoplasma IgM	TEST	๓		
๘๙	Paraquat	TEST	๑		
๙๐	Parathyroid Hormone (intact)	TEST	๓๕๐		
๙๑	PCR for Alpha thal ๑	TEST	๑		
๙๒	PCR for MTB/NTM (TB DNA)	TEST	๙๐		
๙๓	Phenobarbital	TEST	๑๒		
๙๔	Procalcitonin	TEST	๓		
๙๕	Prolactin	TEST	๗๐		
๙๖	Protein C	TEST	๔๐		
๙๗	Protein electrophoresis	TEST	๓๐		
๙๘	Protein S	TEST	๔๐		
๙๙	Respiratory ๑๘ subtype	TEST	๑		
๑๐๐	Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)	TEST	๔๕		
๑๐๑	Rubella IgG	TEST	๑		
๑๐๒	Salmonella typhi IgG+M	TEST	๒๕		
๑๐๓	Serum Iron	TEST	๓๕๐		
๑๐๔	Serum Osmolarity	TEST	๒๐		

๑๐๕	TB Culture	TEST	๓๐		
๑๐๖	TB Fast track	TEST	๑		
๑๐๗	Testosterone	TEST	๓๐		
๑๐๘	Thyroglobulin Ab	TEST	๑๕		
๑๐๙	TIBC	TEST	๓๕๐		
๑๑๐	TORCH agent	TEST	๕		
๑๑๑	Toxoplasma IgG	TEST	๕		
๑๑๒	Toxoplasma IgM	TEST	๕		
๑๑๓	Transferrin	TEST	๕		
๑๑๔	Triple Marker (MSAFP, b-HCG, uE๓)	TEST	๓		
๑๑๕	Urine Osmolarity	TEST	๓๐		
๑๑๖	Varicella Zoster Virus IgG	TEST	๕		
๑๑๗	Varicella Zoster Virus IgM	TEST	๕		
๑๑๘	Vitamin B๑๒	TEST	๕		
๑๑๙	Vitamin D (๒๕-OH)	TEST	๔๐		
๑๒๐	VMA	TEST	๔๕		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร)					

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถตรวจได้ในโรงพยาบาล(Outlab) 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 (cANCA/pANCA)
- ๑๐ Anti Bata 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 RP-PCR
- ๒๗ Bence Jones 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

෨෪ CMV IgM
 ෨෫ Complete profile for alpha ෧ + ෨
 ෪෦ Cortisol
 ෪෧ D-dimer
 ෪෨ Dengue RNA
 ෪෩ Depakine (valproic acid)
 ෪෪ Digoxin
 ෪෫ Dilantin (Phenytoin)
 ෪෬ E. histolytica Ab
 ෪෭ EBV (VCA) IgA in serum
 ෪෮ EBV (VCA) IgG
 ෪෯ EBV (VCA) IgM
 ෫෦ Enterovirus ෧෧ Ab
 ෫෧ Enterovirus RNA
 ෫෨ Estradiol
 ෫෩ Ferritin
 ෫෪ FISH ෧෧ DiGeorge syndrome
 ෫෫ Folate in Serum
 ෫෬ Fragile X syndrome_MS-PCR
 ෫෭ Free Cortisol ෧෪ hrs.
 ෫෮ Free PSA
 ෫෯ FSH
 ෬෦ FTA-ABS IgG in serum
 ෬෧ FTA-ABS- IgM in serum
 ෬෨ Fungus Culture
 ෬෩ Fusion gene for PML/RARA
 ෬෪ Gamma GT
 ෬෫ Growth Hormone
 ෬෬ HBe Ag
 ෬෭ HBs Ag Quatitative
 ෬෮ HBV Viral load
 ෬෯ HCV Viral load
 ෭෦ Hemoglobin Typing
 ෭෧ HIV RNA
 ෭෨ HSV ෧෧ IgG
 ෭෩ HSV ෧෧ IgM
 ෭෪ HSV DNA
 ෭෫ IGF෧
 ෭෬ Insulin
 ෭෭ JE PCR
 ෭෮ Lead in Whole blood
 ෭෯ LH

ଢ୦ Lipase
 ଢ୧ Lithium
 ଢ୨ Lupus Anticoagulant
 ଢ୩ Measle IgG
 ଢ୪ Mercury
 ଢ୫ Modified Tri Chrome Stain
 ଢ୬ Mump IgG
 ଢ୭ Mycoplasma IgG
 ଢ୮ Mycoplasma IgM
 ଢ୯ Paraquat
 ଢ୦ Parathyroid Hormone (intact)
 ଢ୧ PCR for Alpha thal ୧
 ଢ୨ PCR for MTB/NTM (TB DNA)
 ଢ୩ Phenobarbital
 ଢ୪ Procalcitonin
 ଢ୫ Prolactin
 ଢ୬ Protein C
 ଢ୭ Protein electrophoresis
 ଢ୮ Protein S
 ଢ୯ Respiratory ଢ୯ subtype
 ଢ୦ Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)
 ଢ୧ Rubella IgG
 ଢ୨ Salmonella typhi IgG+M
 ଢ୩ Serum Iron
 ଢ୪ Serum Osmolarity
 ଢ୫ TB Culture
 ଢ୬ TB Fast track
 ଢ୭ Testosterone
 ଢ୮ Thyroglobulin Ab
 ଢ୯ TIBC
 ଢ୦ TORCH agent
 ଢ୧ Toxoplasma IgG
 ଢ୨ Toxoplasma IgM
 ଢ୩ Transferrin
 ଢ୪ Triple Marker (MSAFP, b-HCG, uEm)
 ଢ୫ Urine Osmolarity
 ଢ୬ Varicella Zoster Virus IgG
 ଢ୭ Varicella Zoster Virus IgM
 ଢ୮ Vitamin B୧୨
 ଢ୯ Vitamin D (୧୨-OH)
 ଢ୦ VMA

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดชัยนาท โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 11 มิ.ย. 2564

เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓.๑	Acetaminophen (Paracetamol)	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๒๕๐.๐๐	บาท
๓.๒	Acetylcholinesterase	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๕๐.๐๐	บาท
๓.๓	ACTH	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๔	Adenosine Deaminase (ADA)	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๒๐	TEST	เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๕	Alpha Thal (SEA, Thai)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖	Ammonia	ราคาต่อหน่วย	๗๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๗๕๐.๐๐	บาท
๓.๗	ANA (ANF)	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๓๐	TEST	เป็นเงิน	๓๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๘	ANA(ANF) profile	ราคาต่อหน่วย	๘๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐๐	TEST	เป็นเงิน	๒๕๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙	ANCA (cANCA/pANCA)	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐	Anti Bata ๒ - Glycoprotein IgG	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑	Anti Cardiolipin IgG	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๑๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๒	Anti Cardiolipin IgM	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๑๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๓	Anti DNase B	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๔	Anti HAV IgM	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๗,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๕	Anti HAV Total	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๖	Anti HBe	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๗	Anti Thrombin III	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๑๔,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๘	Anti TPO (Anti-Microsomal)	ราคาต่อหน่วย	๓๗๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๕,๕๕๐.๐๐	บาท
๓.๑๙	Anti-ds DNA (EIA)	ราคาต่อหน่วย	๑๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๐	Anti-nRNP	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๑	Anti-Scl 70	ราคาต่อหน่วย	๔๖๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๖,๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๒	Anti-SS-A (Anti-Ro)	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๓	Anti-SS-B (Anti-La)	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๔	a-Thal complete profile (a-Thal(a+a-Thal๒+Hb Consp)	ราคาต่อหน่วย	๒,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๔,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๕	B๒-glycoprotine IgM	ราคาต่อหน่วย	๑,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๑๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๖	BCR/ABL by RP-PCR	ราคาต่อหน่วย	๕,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๕,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๗	Bence Jones Protein	ราคาต่อหน่วย	๑๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๘	Beta-hCG	ราคาต่อหน่วย	๑๖๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๒๙	C ๓ Complement (Beta ๑C)	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๐	C ๔ Complement	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๕,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๑	CA ๑๒๕	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕๐	TEST	เป็นเงิน	๗๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๒	CA ๑๕-๔	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๗๐	TEST	เป็นเงิน	๘๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๓	CH ๕๐	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๕๐.๐๐	บาท
๓.๓๔	Chromosome (Blood)	ราคาต่อหน่วย	๑,๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๒๗,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๕	Chromosome (Amniotic Fluid)+AFP	ราคาต่อหน่วย	๒,๙๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	TEST	เป็นเงิน	๑๗๔,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๖	CK-MB	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๓๗	CMV IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๗๕๐.๐๐	บาท
๓.๓๘	CMV IgM	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๒๕๐.๐๐	บาท
๓.๓๙	Complete profile for alpha ๑ + ๒	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๐	Cortisol	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๓๐	TEST	เป็นเงิน	๓๙,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๑	D-dimer	ราคาต่อหน่วย	๑,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๖,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๒	Dengue RNA	ราคาต่อหน่วย	๑,๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๕,๑๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๓	Depakine (valproic acid)	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๔	Digoxin	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๕๐.๐๐	บาท
๓.๔๕	Dilantin (Phenytoin)	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๕	TEST	เป็นเงิน	๑๖,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๖	E. histolytica Ab	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๗	EBV (VCA) IgA In serum	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๘	EBV (VCA) IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๔๙	EBV (VCA) IgM	ราคาต่อหน่วย	๓๗๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๗๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๐	Enterovirus ๗๑ Ab	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๑	Enterovirus RNA	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๒	Estradiol	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๐๕๐.๐๐	บาท

๓.๕๓	Ferritin	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๓๐	TEST	เป็นเงิน	๑๖๔,๓๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๔	FISH ๒๒ Digorge syndrome	ราคาต่อหน่วย	๔,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๕	Folate in Serum	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๖	Fragile X syndrome_MS-PCR	ราคาต่อหน่วย	๔,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๗	Free Cortisol ๒๔ hrs.	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๘	Free PSA	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๕๙	FSH	ราคาต่อหน่วย	๒๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๐	FTA-ABS IgG In serum	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๒๕๐.๐๐	บาท
๓.๖๑	FTA-ABS IgM in serum	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๒๕๐.๐๐	บาท
๓.๖๒	Fungus Culture	ราคาต่อหน่วย	๑๓๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๓๕๐.๐๐	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	๑๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๖๐๐.๐๐	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	๒๕	TEST	เป็นเงิน	๙,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๗	HBs Ag Qualitative	ราคาต่อหน่วย	๑,๑๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๑๑,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๘	HBV Viral load	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	TEST	เป็นเงิน	๑๔๔,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๖๙	HCV Viral load	ราคาต่อหน่วย	๓,๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๙๖,๐๐๐.๐๐	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	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๓	HSV ๑&๒ IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๔	HSV DNA	ราคาต่อหน่วย	๑,๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๗๐	TEST	เป็นเงิน	๙๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๕	IGF๑	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๑,๘๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๖	Insulin	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๗	JE PCR	ราคาต่อหน่วย	๒,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๗๘	Lead in Whole blood	ราคาต่อหน่วย	๑๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๑๕๐.๐๐	บาท
๓.๗๙	LH	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๕,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๐	Lipase	ราคาต่อหน่วย	๒๖๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	TEST	เป็นเงิน	๒,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๑	Lithium	ราคาต่อหน่วย	๗๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๗๕๐.๐๐	บาท
๓.๘๒	Lupus Anticoagulant	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	TEST	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๓	Measle IgG	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๔	Mercury	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒	TEST	เป็นเงิน	๖๐๐.๐๐	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	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๗	Mycoplasma IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๘๘	Mycoplasma IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑,๖๕๐.๐๐	บาท
๓.๘๙	Paraquat	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๔๓๐.๐๐	บาท
๓.๙๐	Parathyroid Hormone (Intact)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๕๐	TEST	เป็นเงิน	๑๗๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๑	PCR for Alpha thal ๑	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๒	PCR for MTB/NTM (TB DNA)	ราคาต่อหน่วย	๒,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๓	Phenobarbital	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๒	TEST	เป็นเงิน	๓,๘๔๐.๐๐	บาท
๓.๙๔	Procalcitonin	ราคาต่อหน่วย	๑,๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๓,๙๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๕	Prolactin	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๗๐	TEST	เป็นเงิน	๒๑,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๖	Protein C	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๔๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๗	Protein electrophoresis	ราคาต่อหน่วย	๖๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๘	Protein S	ราคาต่อหน่วย	๑,๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๕๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๙๙	Respiratory ๑๘ subtype	ราคาต่อหน่วย	๕,๐๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๐	Rickettsia Antibody (scrub typhus and murine typhus)	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๕	TEST	เป็นเงิน	๓๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๑	Rubella IgG	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๒	Salmonella typhi IgG+M	ราคาต่อหน่วย	๕๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๕	TEST	เป็นเงิน	๑๓,๗๕๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๓	Serum Iron	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๕๐	TEST	เป็นเงิน	๓๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๔	Serum Osmolarity	ราคาต่อหน่วย	๑๓๐.๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	TEST	เป็นเงิน	๒,๖๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๕	TB Culture	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๙,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๖	TB Fast track	ราคาต่อหน่วย	๓,๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑	TEST	เป็นเงิน	๓,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๗	Testosterone	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๑๑,๔๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๘	Thyroglobulin Ab	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	TEST	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๐๙	TIBC	ราคาต่อหน่วย	๘๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๕๐	TEST	เป็นเงิน	๒๘,๐๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๐	TORCH agent	ราคาต่อหน่วย	๑,๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๘,๕๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๑	Toxoplasma IgG	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๒๐๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๒	Toxoplasma IgM	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๗๕๐.๐๐	บาท
๓.๑๑๓	Transferrin	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๕๐๐.๐๐	บาท

ก.๑๓๔	Triple Marker (MSAFP, b-HCG, uEm)	ราคาต่อหน่วย	๑,๘๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓	TEST	เป็นเงิน	๕,๔๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๓๕	Urine Osmolarity	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐.๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	TEST	เป็นเงิน	๓,๖๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๓๖	Varicella Zoster Virus IgG	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๓๗	Varicella Zoster Virus IgM	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๒,๕๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๓๘	Vitamin B๑๒	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๕	TEST	เป็นเงิน	๑,๗๕๐.๐๐	บาท
ก.๑๓๙	Vitamin D (๒๕-OH)	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	TEST	เป็นเงิน	๒๘,๐๐๐.๐๐	บาท
ก.๑๔๐	VMA	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐	บาท	จำนวน	๔๕	TEST	เป็นเงิน	๑๕,๗๕๐.๐๐	บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ได้แก่

๑. บริษัท พีซีที ลาบอราตอรี เซอร์วิส จำกัด
๒. บริษัท กู๊ดส์ ซายน์ เทคโนโลยี จำกัด
๓. บริษัท คลินิกเทคนิคการแพทย์ ไบโอแลบ

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นางภูมิจิตร นิลสุวรรณวงษ์ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ
- ๖.๒ นางสาวศิริกานต์ หงษ์สืบสาม ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
- ๖.๓ นางสาวภัทรณิชา เสือเจริญ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ