

# ร่าง



## ประกาศจังหวัดตราด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดตราด มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๓๗,๖๘๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดตราด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่น...

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง .....

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.trathospital.go.th](http://www.trathospital.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๙ ๕๒๒๗๒๒, ๐๓๙ ๕๑๑๐๔๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายวินัย บรรจงการ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดตราด

ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๕

จังหวัดตราด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงพยาบาลตราด 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

๑.๗ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดัง

กล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

### (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องจัดให้มีผู้เข้ามารับส่งสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของผู้ว่าจ้าง และนำส่ง ไปยังห้องปฏิบัติการที่จะทำการตรวจวิเคราะห์โดยตรงเท่านั้นไม่นำส่งผ่านรถทัวร์รถตู้โดยสารสาธารณะหรือรถรับจ้างไม่ประจำทาง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงทั้งด้านความเสียหาย และสูญหายที่อาจจะเกิดกับสิ่งส่งตรวจได้

(๔.๒) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบควบคุมมาตรฐานในการตรวจกำกับดูแลสิ่งส่งตรวจที่นำส่งตรวจแบบ ๑ ตัวอย่างตรวจต้องตรวจภายใต้ห้องปฏิบัติการที่เดียวกันมิให้แบ่งหรือแยกตัวอย่างเพื่อแยกตรวจต่างห้องปฏิบัติการ เพื่อความถูกต้องของการตรวจวิเคราะห์หลีกเลี่ยงความผิดพลาดในการสลับตัวอย่างหรือสลับผลตรวจที่อาจเกิดขึ้นได้

(๔.๓) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเข้ามารับตัวอย่างส่งตรวจตั้งแต่เวลา ๐๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น. หรือตามที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอ เพื่อไม่ให้สิ่งส่งตรวจในระหว่างวันตกค้างกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยไม่สามารถมารับสิ่งส่งตรวจได้ตามเวลาที่กำหนด ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเป็นเวลาอย่างน้อย ๒๔ ชั่วโมงก่อนถึงเวลาเข้ารับตัวอย่าง

(๔.๔) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับส่งส่งตรวจพร้อมให้บริการตลอดเวลาในกรณีส่งตรวจเร่งด่วนเจ้าหน้าที่ต้องเข้ารับตัวอย่างได้ภายใน ๖ ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือจัดระบบที่รวดเร็วที่สุดในกรณีต้องการผลเร่งด่วน และต้องนำส่งสิ่งส่งตรวจไปยังห้องปฏิบัติการที่ตรวจวิเคราะห์โดยตรงทันที เพื่อให้ได้ผลตรวจที่รวดเร็วที่สุด

(๔.๕) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องนำส่งสิ่งส่งตรวจจากห้องปฏิบัติการของผู้ว่าจ้างถึงห้องปฏิบัติการของผู้รับจ้างภายในเวลาที่กำหนดตามมาตรฐาน เพื่อรักษาคุณภาพของสิ่งส่งตรวจและสามารถรายงานผลด่วนได้ตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

(๔.๖) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีผู้มีความรู้ และมีความสามารถในการให้คำปรึกษาด้านวิชาการเกี่ยวกับรายการทดสอบต่างๆ ต่อแพทย์ และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ เมื่อมีการร้องขอตลอดทุกวัน

(๔.๗) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริหารจัดการทางการเงินและ

บัญชี ที่ตอบสนองต่อการเรียกเก็บค่าบริการจากโรงพยาบาลผู้ว่าจ้าง โดยไม่ทำให้เกิดปัญหาข้อผิดพลาดความล่าช้า ความไม่สะดวกต่อการปฏิบัติงานตามระเบียบราชการ และต้องส่งเอกสารเรียกเก็บค่าบริการไม่เกินวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป

(๔.๘) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริการการส่งตรวจเร่งด่วนที่ตอบสนองต่อนโยบายเร่งด่วนของภาครัฐบาลตามที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอ เช่น การบริการตรวจวัดปริมาณ แอลกอฮอล์ในกระแสเลือดให้ทราบผลได้ภายใน ๔๘ ชั่วโมงนับตั้งแต่ได้รับตัวอย่างตามข้อสั่งการของระบบบริหาร ราชการส่วนกลาง เป็นต้น

(๔.๙) ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องอำนวยความสะดวกในการนำส่งตัวอย่างไปยังสถานบริการภาครัฐ ในเส้นทางการนำส่งตัวอย่างของผู้ให้บริการที่เดินทางผ่าน เช่น สำนักงานควบคุมโรคที่ ๖ ชลบุรี ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชลบุรี เป็นต้น

(๔.๑๐) ถ้าห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจงใจกระทำผิดข้อกำหนดหรือไม่สามารถปฏิบัติตามคุณลักษณะทั่วไปคุณลักษณะเฉพาะเงื่อนไขเฉพาะข้อใดข้อหนึ่ง โดยไม่มีเหตุผลอันสมควรผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงห้องปฏิบัติการผู้ให้บริการได้ภายใน ๙๐ วันหลังจากทำหนังสือแจ้งผู้ให้บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

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 ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... 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 หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นเสนอรายใดเสนอ

เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

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 หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย



ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครถหรือตราประทับที่ธนาคารส่งให้แก่จังหวัด 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 ตามอัตราส่วนผลงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา

บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน  
งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน  
งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน  
งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน  
งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน  
งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน  
งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน  
งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมา  
บริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory) จำนวน ๑๘๖ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน  
งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด  
ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับ  
มอบงานจ้าง

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง  
เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก  
จังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน  
ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ  
ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย  
กว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม  
ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลตราด  
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรง  
พยาบาลตราด แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้น

ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ  
ดังนี้

(๑) แฉ่งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗  
วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย  
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือ  
ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย  
การส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทาง  
ราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน  
การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกรธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน  
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม  
ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก  
ธองค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกรธอง  
ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะ  
ทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี  
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน  
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบ  
ต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก  
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

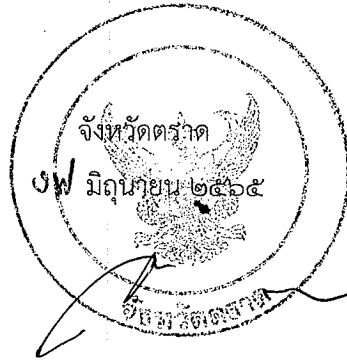
#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม  
หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก  
ให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ  
ทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	25-OH Vitamine D Total	24	800.00	19,200.00
2	Acetyl Cholinesterase	8	200.00	1,600.00
3	ACTH	4	500.00	2,000.00
4	ADA	95	95.00	9,025.00
5	Alcohol (Ethyl)	60	150.00	9,000.00
6	Aldosterone (PAC)	45	640.00	28,800.00
7	AMA (Anti-mitochondria Ab)	5	400.00	2,000.00
8	ANA (ANF)	360	140.00	50,400.00
9	ANCA titer	4	400.00	1,600.00
10	Anti Cardiolipin IgA	2	440.00	880.00
11	Anti Cardiolipin IgG	45	300.00	13,500.00
12	Anti Cardiolipin IgM	45	300.00	13,500.00
13	Anti CCP	25	400.00	10,000.00
14	Anti Centromere	4	280.00	1,120.00
15	Anti DNase-B	12	350.00	4,200.00
16	Anti Smith	24	270.00	6,480.00
17	Anti Smooth Muscle Ab (SMA)	15	340.00	5,100.00
18	Anti thrombin III	35	250.00	8,750.00
19	Anti Thyroid peroxidase (Anti TPO)	4	300.00	1,200.00
20	Anti-dsDNA	95	150.00	14,250.00
21	Anti-HAV (IgM)	54	200.00	10,800.00
22	Anti-HAV (Total)	20	200.00	4,000.00
23	Anti-HBc (IgM)	5	200.00	1,000.00
24	Anti-HBe	45	200.00	9,000.00
25	Anti-HEV IgG	5	375.00	1,875.00
26	Anti-HEV IgM	5	350.00	1,750.00
27	Anti-GAD	2	3,450.00	6,900.00
28	Anti-nRNP	5	200.00	1,000.00
29	Anti-SCL 70	12	250.00	3,000.00
30	Anti-SS-A (Anti Ro)	15	250.00	3,750.00
31	Anti-SS-B (Anti La)	15	250.00	3,750.00
32	Anti-streptolysin O	40	50.00	2,000.00
33	Aspergillus Galactomannan Ag	10	640.00	6,400.00
34	Bacteria culture and sensitivity	5	100.00	500.00
35	Beta-2 Glycoprotein IgG	50	380.00	19,000.00
36	Beta-2 Glycoprotein IgM	50	530.00	26,500.00

รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
37	Beta-2 Microglobulin	5	520.00	2,600.00
38	C3 Complement (Beta 1C)	100	160.00	16,000.00
39	C4 Complement (Beta 1E)	100	160.00	16,000.00
40	CA 125	165	160.00	26,400.00
41	CA 153	500	160.00	80,000.00
42	CA 19-9	300	160.00	48,000.00
43	Carbamazepine (Tegretol)	1	300.00	300.00
44	Catecholamine (Urine)	1	800.00	800.00
45	Ceruloplasmin	1	340.00	340.00
46	CH50	6	200.00	1,200.00
47	Chromosome (Blood)	10	1,800.00	18,000.00
48	Chromosome (Bone marrow)	5	2,400.00	12,000.00
49	Philadelphia chromosome	2	2,300.00	4,600.00
50	Clostridium Difficile A&B toxin	35	450.00	15,750.00
51	Cytomegalovirus IgG (CMV IgG)	10	300.00	3,000.00
52	Cytomegalovirus IgM (CMV IgM)	10	300.00	3,000.00
53	Common Drug	1	1,700.00	1,700.00
54	Cortisol	300	180.00	54,000.00
55	C-Peptide	4	300.00	1,200.00
56	CPK	180	90.00	16,200.00
57	Cysticercosis	1	350.00	350.00
58	D-Dimer	25	400.00	10,000.00
59	Dehydroepiandro sterone sulfate (DHEA)	1	340.00	340.00
60	Dengue Antibody titer (IgG+IgM)	1	300.00	300.00
61	Depakin (Valproic Acid)	50	300.00	15,000.00
62	Dilantin (Phenytoin)	90	200.00	18,000.00
63	Diazepam (Valium)	2	400.00	800.00
64	Digoxin (Digitalis)	4	350.00	1,400.00
65	E.histolytica Ab	2	200.00	400.00
66	EBV-CA Ab., IgA	1	340.00	340.00
67	EBV-CA Ab., IgG	5	315.00	1,575.00
68	EBV-CA Ab., IgM	5	340.00	1,700.00
69	Erythropoietin (EPO)	1	450.00	450.00
70	Estradiol (E2)	8	255.00	2,040.00
71	Factor IX	2	640.00	1,280.00
72	Factor VIII	12	750.00	9,000.00

รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
73	Ferritin	900	50.00	45,000.00
74	Fibrinogen level (Factor I)	1	340.00	340.00
75	Folate in RBC	2	400.00	800.00
76	Folate in Serum	4	250.00	1,000.00
77	Free T3	45	80.00	3,600.00
78	FSH	20	200.00	4,000.00
79	FTA-ABS IgG	2	250.00	500.00
80	FTA-ABS IgM	2	250.00	500.00
81	Fructosamine	1	350.00	350.00
82	Fungus culture (เสมหะ, น้ำเจาะ, อื่นๆ)	70	200.00	14,000.00
83	Fungus culture (Hemo/Bone marrow)	70	230.00	16,100.00
84	Gamma GT	12	85.00	1,020.00
85	Growth hormone	4	450.00	1,800.00
86	Giemsa stain	4	20.00	80.00
87	Haptoglobin	2	300.00	600.00
88	HBe Ag	50	120.00	6,000.00
89	HBs Ag (Quantitative)	1	100.00	100.00
90	Hemoculture Automate	2	180.00	360.00
91	Hemosiderin urine	1	200.00	200.00
92	HLA-B27	4	1,000.00	4,000.00
93	Homocysteine	2	400.00	800.00
94	H.Pylori IgG	1	250.00	250.00
95	H.Pylori IgM	1	250.00	250.00
96	HSV Ab (Type I&II) IgM ; CSF	2	320.00	640.00
97	HSV Ab (Type I&II) IgG ; CSF	3	350.00	1,050.00
98	HSV Antigen ; Direct FA	1	320.00	320.00
99	HSV Ab (Type I&II) IgG ; serum	2	300.00	600.00
100	HSV Ab (Type I&II) IgM ; serum	2	340.00	680.00
101	Immunoglobulin IgG	6	290.00	1,740.00
102	Immunoglobulin IgM	4	320.00	1,280.00
103	Insulin	4	250.00	1,000.00
104	Insulin growth factor I	4	290.00	1,160.00
105	JE Ab IgG ; CSF	1	400.00	400.00
106	JE Ab IgM ; CSF	1	450.00	450.00
107	JAK2 V617F	4	2,400.00	9,600.00
108	Keppra level (levetiracetam)	3	1,600.00	4,800.00

รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
109	LDH (Fluid)	140	60.00	8,400.00
110	LDH Total (Serum)	170	60.00	10,200.00
111	Leptospira Ab., IgG	12	300.00	3,600.00
112	Leptospira Ab., IgM	12	300.00	3,600.00
113	Leptospira Ab titer (IFA)	5	320.00	1,600.00
114	Lipase	28	120.00	3,360.00
115	Lupus anticoagulant	40	380.00	15,200.00
116	Luteinizing Hormone (LH)	12	200.00	2,400.00
117	Measle antibody , IgG	10	280.00	2,800.00
118	Measle antibody , IgM	10	280.00	2,800.00
119	Melioidosis Ab titer	35	80.00	2,800.00
120	Mump antibody,IgG	4	420.00	1,680.00
121	Mump antibody,IgM	4	425.00	1,700.00
122	Murine Typhus	2	500.00	1,000.00
123	Mycoplasma IgG	2	290.00	580.00
124	Mycoplasma IgM	2	340.00	680.00
125	Myoglobin (Serum)	1	110.00	110.00
126	Metanephrin	2	2,400.00	4,800.00
127	Methotrexate	2	1,350.00	2,700.00
128	Paracetamol	8	190.00	1,520.00
129	Parathyroid Hormoneintact	420	190.00	79,800.00
130	Phencyclidine(PCP),Urine	1	420.00	420.00
131	Phenobarbital	10	255.00	2,550.00
132	Pneumocystis carinii (Giemsa for PCP)	4	180.00	720.00
133	Pneumocystis carinii (IFA)	1	420.00	420.00
134	Pro-BNP	10	1,300.00	13,000.00
135	Progesterone	10	210.00	2,100.00
136	Prolactin	30	240.00	7,200.00
137	Protein C	50	400.00	20,000.00
138	Protein S	50	400.00	20,000.00
139	Protein Electrophoresis for serum	32	380.00	12,160.00
140	Protein electrophoresis for urine	2	540.00	1,080.00
141	Procalcitonin	5	1,100.00	5,500.00
142	Parasite identification	1	300.00	300.00
143	PCR for Herpes simplex virus	2	1,300.00	2,600.00
144	PCR for Dengue virus	1	1,300.00	1,300.00



รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
145	PCR for TB (Hemo/Bone marrow)	25	1,000.00	25,000.00
146	PCR for TB (เสมหะ, ชิ้นเนื้อ, อื่นๆ)	100	1,000.00	100,000.00
147	Renin (PRA)	45	820.00	36,900.00
148	Rickettsia antibody	6	500.00	3,000.00
149	Rubella IgG	12	180.00	2,160.00
150	Rubella IgM	12	300.00	3,600.00
151	Salicylate	10	450.00	4,500.00
152	S.pneumoniae Ag	1	400.00	400.00
153	Scrub Typhus IgG	12	500.00	6,000.00
154	Scrub typhus IgM	12	500.00	6,000.00
155	Serum Iron	900	50.00	45,000.00
156	Serum Osmolarity	160	80.00	12,800.00
157	Serum total acidphophatase	1	200.00	200.00
158	Stool Concentration	93	85.00	7,905.00
159	T.gondii Ab., IgG (CSF),	1	350.00	350.00
160	T.gondii Ab., IgM (CSF),	1	350.00	350.00
161	TB Culture (เสมหะ, น้ำเจาะ, อื่นๆ)	175	315.00	55,125.00
162	TB Culture (Hemo/Bone marrow)	112	400.00	44,800.00
163	T4	6	80.00	480.00
164	Testosterone	10	150.00	1,500.00
165	Thyroglobulin Antibody (Anti-Tg)	6	200.00	1,200.00
166	Thyroglobulin level (Tg)	6	400.00	2,400.00
167	TIBC	900	40.00	36,000.00
168	Tick Typhus	1	500.00	500.00
169	TORCH	3	800.00	2,400.00
170	Toxoplasma IgG	3	200.00	600.00
171	Toxoplasma IgM	3	250.00	750.00
172	TPHA (CSF)	4	50.00	200.00
173	Transferrin	250	180.00	45,000.00
174	TSH receptor antibody	2	800.00	1,600.00
175	Urine Osmolarity	160	100.00	16,000.00
176	Vancomycin Level	3	300.00	900.00
177	Varicella Zoster Virus IgG ; CSF	2	340.00	680.00
178	Varicella Zoster Virus IgG ; Serum	12	300.00	3,600.00
179	Varicella Zoster Virus IgM ; CSF	2	450.00	900.00
180	Varicella Zoster Virus IgM ; Serum	2	450.00	900.00

รายการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General laboratory) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (Test)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
181	VDRL (CSF)	12	15.00	180.00
182	Vitamin B12	4	240.00	960.00
183	VMA (urine24hr)	5	320.00	1,600.00
184	Weil Felix Test (Proteus Ab)	2	50.00	100.00
185	Free Light Chain (Kappa&Lamda)	5	2,000.00	10,000.00
186	Anti-IFN(interferon)-gamma Ab	1	1,200.00	1,200.00
	รวม	8,645		1,537,685.00



ขอบเขตงานจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์รายการตรวจทั่วไป (General Laboratory)

โรงพยาบาลตราด

**๑. คุณลักษณะทั่วไป**

๑.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีเอกสารแสดงว่าเป็นห้องปฏิบัติการที่ถูกต้องตามกฎหมายมีใบอนุญาตเปิดให้บริการคลินิกเทคนิคการแพทย์

๑.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเปิดให้บริการมาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีเอกสารคู่มือแนะนำการเก็บส่งตรวจพร้อมเอกสารแสดงราคาค่าบริการตามวิธีการตรวจวิเคราะห์ที่ได้มาตรฐาน

๑.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสามารถให้บริการรายการตรวจครอบคลุมรายการที่เสนอราคาทั้งหมดหรือหากไม่ได้เปิดให้บริการในรายการตรวจนั้น ต้องดำเนินการส่งต่อไปยังห้องปฏิบัติการอื่นที่มีคุณภาพเชื่อถือได้ หรือห้องปฏิบัติการอื่นตามที่โรงพยาบาล ผู้ว่าจ้างร้องขอ

๑.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องผ่านการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (LA) และ มาตรฐาน ISO ๑๕๑๘๙ และ ISO ๑๕๑๙๐

๑.๖ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบการรับส่งตรวจที่ได้คุณภาพตามหลักการเก็บการนำส่งและเคลื่อนย้ายส่งตรวจตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ

๑.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบการรายงานผลให้ผู้ว่าจ้างรับทราบทั้งกรณีผลทั่วไปผลด่วน และระบบการรายงานค่าวิกฤต

**๒. คุณลักษณะเฉพาะ**

๒.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสามารถแสดงผลการควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) และการควบคุมคุณภาพภายนอก (EQC) หรือผลการทดสอบความสามารถระหว่างห้องปฏิบัติการในรายการที่ตรวจวิเคราะห์เองให้กับทางผู้ว่าจ้างได้เมื่อมีการร้องขอ

๒.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) และต้องติดตั้งระบบที่สามารถเชื่อมต่อข้อมูลรายการส่งตรวจ และส่งใบรายงานผลกับระบบ LIS หรือ HIS ของโรงพยาบาลแบบอัตโนมัติได้ตามที่ผู้ว่าจ้างร้องขอ โดยห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อระบบสารสนเทศและอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการดำเนินการทั้งหมด

๒.๓ ระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ ต้องมีระบบบริหารความปลอดภัยของการเข้าถึงข้อมูล โดยสามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลผ่านระบบ Username และ Password ซึ่งสามารถกำหนดโดยผู้ว่าจ้างเอง เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล

๒.๔ แบบใบรายงานผลในระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ ต้องแสดงถึงข้อมูลผู้ป่วยผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ นามสกุล เพศ อายุ HN ของโรงพยาบาล วันที่ส่งตรวจ วันที่รายงานผล ชื่อผู้ตรวจ ชื่อผู้รับรองผล ค่าอ้างอิง หรือข้อมูลอื่นๆที่ควรแจ้งในแบบใบรายงานผลตรงตามใบรายงานผลฉบับจริงที่ส่งให้โรงพยาบาลและผู้ว่าจ้างสามารถสั่งพิมพ์รายงานผลได้เองทั้งนี้ใบรายงานผลที่ผู้ว่าจ้างสั่งพิมพ์เองนั้นต้องมีข้อมูลรายละเอียดครบถ้วนเหมือนฉบับจริง

๒.๕ ระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) ของห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสามารถค้นหาข้อมูลการรายงานผลการตรวจย้อนหลังได้อย่างน้อย ๑ ปี และในกรณีที่ระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) มีปัญหาขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสามารถส่งใบรายงานผลการตรวจทางอีเมลหรือตามช่องทางที่ผู้ว่าจ้างร้องขอโดยไม่มีข้อแม้ใดๆ

๒.๖ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ ต้องจัดหาชุดคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตเพื่อรับ-ส่งข้อมูลการตรวจแบบ Online และการใช้งานระบบการรายงานผลแบบออนไลน์ (Online) เครื่องปริ้นสำหรับพิมพ์รายงานผลการตรวจโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อสื่อสารการติดตามผลตรวจโดยผู้ให้บริการต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าดำเนินการและค่าบริการทั้งหมด

๒.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสามารถแสดงรายชื่อนักเทคนิคการแพทย์เจ้าหน้าที่ตำแหน่งอื่นๆ ที่ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการและต้องปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ตามที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอ

๒.๘ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการเก็บสิ่งส่งตรวจฉลากติดภาชนะแบบฟอร์มการนำส่งให้ผู้ว่าจ้างอย่างเพียงพอตามที่ร้องขอโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

๒.๙ กรณีที่พบผลการตรวจวิเคราะห์อยู่ในเกณฑ์ค่าวิกฤติห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแจ้งให้ห้องปฏิบัติการของผู้ว่าจ้างทราบทันทีทุกครั้ง โดยเกณฑ์กำหนดค่าวิกฤติจะเป็นไปตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดร่วมกับแพทย์ผู้ให้บริการหรือตามที่ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการเป็นผู้กำหนด

๒.๑๐ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้ามารับสิ่งส่งตรวจที่สถานที่ของผู้ว่าจ้างทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ หรือตามวันและเวลาที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอโดยเจ้าหน้าที่ผู้มารับตัวอย่างต้องผ่านการฝึกอบรมและมีความรู้ความสามารถในการดูแลรักษาสิ่งส่งตรวจระหว่างขนส่งให้ได้ตามมาตรฐาน และต้องมีเอกสารใบรับรองการผ่านการฝึกอบรม

### ๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องจัดให้มีผู้เข้ามารับสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของผู้ว่าจ้าง และนำส่งไปยังห้องปฏิบัติการที่จะทำการตรวจวิเคราะห์โดยตรงเท่านั้นไม่นำส่งผ่านรถตู้โดยสารสาธารณะหรือรถรับจ้างไม่ประจำทาง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงทั้งด้านความเสียหาย และสูญหายที่อาจเกิดกับสิ่งส่งตรวจได้

๓.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบควบคุมมาตรฐานในการตรวจ กำกับดูแลสิ่งส่งตรวจที่นำส่งตรวจแบบ ๑ ตัวอย่างตรวจต้องตรวจภายใต้ห้องปฏิบัติการเดียวกันมิให้แบ่งหรือแยกตัวอย่างเพื่อแยกตรวจต่างห้องปฏิบัติการ เพื่อความถูกต้องของการตรวจวิเคราะห์หลีกเลี่ยงความผิดพลาดในการสลับตัวอย่างหรือสลับผลตรวจที่อาจเกิดขึ้นได้

๓.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเข้ามารับตัวอย่างส่งตรวจตั้งแต่เวลา ๑๓:๓๐ - ๑๔:๓๐ น. หรือตามที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอ เพื่อไม่ให้สิ่งส่งตรวจในระหว่างวันตกค้างกรณีที่เมื่อเกิดเหตุสุดวิสัยไม่สามารถมารับสิ่งส่งตรวจได้ตามเวลาที่กำหนด ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเป็นเวลาอย่างน้อย ๒๔ ชั่วโมง ก่อนถึงเวลาเข้ารับตัวอย่าง

๓.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับสิ่งส่งตรวจพร้อมให้บริการตลอดเวลาในกรณีส่งตรวจเร่งด่วนเจ้าหน้าที่ต้องเข้ารับตัวอย่างได้ภายใน ๒ ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือจัดระบบที่รวดเร็วที่สุดในกรณีต้องการผลเร่งด่วน และต้องนำส่งสิ่งส่งตรวจไปยังห้องปฏิบัติการที่ตรวจวิเคราะห์โดยตรงทันที เพื่อให้ได้ผลตรวจที่รวดเร็วที่สุด

๓.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องนำส่งสิ่งส่งตรวจจากห้องปฏิบัติการของผู้ว่าจ้างถึงห้องปฏิบัติการของผู้รับจ้างภายในเวลาที่กำหนดตามมาตรฐาน เพื่อรักษาคุณภาพของสิ่งส่งตรวจและสามารถรายงานผลด่วนได้ตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๓.๖ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีผู้มีความรู้ และมีความสามารถในการให้คำปรึกษาด้านวิชาการเกี่ยวกับรายการทดสอบต่างๆ ต่อแพทย์ และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ เมื่อมีการร้องขอตลอดทุกวัน

๓.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริหารจัดการทางการเงินและบัญชี ที่ตอบสนองต่อการเรียกเก็บค่าบริการจากโรงพยาบาลผู้ว่าจ้าง โดยไม่ทำให้เกิดปัญหาข้อผิดพลาดความล่าช้าความไม่สะดวกต่อการปฏิบัติงานตามระเบียบราชการ และต้องส่งเอกสารเรียกเก็บค่าบริการไม่เกินวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป

๓.๘ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีระบบบริการการส่งตรวจเร่งด่วนที่ตอบสนองต่อนโยบายเร่งด่วนของภาคีรัฐบาลตามที่โรงพยาบาลผู้ว่าจ้างร้องขอ เช่น การบริการตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ในกระแสเลือดให้ทราบผลได้ภายใน ๔๘ ชั่วโมงนับตั้งแต่ได้รับตัวอย่างตามข้อสั่งการของระบบบริหารราชการส่วนกลาง เป็นต้น

๓.๙ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องอำนวยความสะดวกในการนำส่งตัวอย่างไปยังสถานบริการภาครัฐในเส้นทางการนำส่งตัวอย่างของผู้ให้บริการที่เดินทางผ่าน เช่น สำนักงานควบคุมโรคที่ ๖ ชลบุรี ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ชลบุรี เป็นต้น

๓.๑๐ ถ้าห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจงใจกระทำผิดข้อกำหนดหรือไม่สามารถปฏิบัติตามคุณลักษณะทั่วไปคุณลักษณะเฉพาะเงื่อนไขเฉพาะข้อใดข้อหนึ่ง โดยไม่มีเหตุผลอันสมควรผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงห้องปฏิบัติการผู้ให้บริการได้ภายใน ๙๐ วันหลังจากทำหนังสือแจ้งผู้ให้บริการเป็นลายลักษณ์อักษร

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตและราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ  
(นายสิริชัย พุกกะพันธ์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววิไลวรรณ พลประทุม)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ศิริพร บุรุษนารีรัตน์.....กรรมการ  
(นางสาวศิริพร บุรุษนารีรัตน์)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด  
(นายวินัย บรรจงการ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด