

ขอบเขตของงาน (TOR)

จ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
โรงพยาบาลจอมทอง

1. ความเป็นมา

ปัจจุบันกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลจอมทองมีแพทย์เฉพาะทางสาขาต่างๆ ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อวินิจฉัยโรคต่างๆ จากเลือด และสารคัดหลั่งจากร่างกายมนุษย์ เพื่อใช้ในการประกอบการพิจารณาวินิจฉัยและรักษา จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาผู้รับจ้างเพื่อตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการสำหรับรายการที่โรงพยาบาลจอมทองไม่สามารถดำเนินการตรวจวิเคราะห์เองได้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสรรหาหน่วยงานหรือห้องปฏิบัติการภายนอกที่มีความพร้อม ความชำนาญและมีมาตรฐานรับดำเนินการในส่วนของการตรวจทางห้องปฏิบัติการ สำหรับบริการรักษาผู้ป่วยโรงพยาบาลจอมทอง ด้วยการจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเชียงใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....*เฉลิมศรี ฤทธิสาร*.....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....*กุลรัศมี นະติกา*.....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(3) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(4) กรณีตามข้อ (1) – (3) ยกเว้นสำหรับกรณี ดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4. ขอบเขตของงาน

4.1 ผู้รับจ้างต้องได้รับอนุญาตให้จัดตั้งสถานพยาบาลคลินิกเทคนิคการแพทย์ที่แสดงใบอนุญาตให้ โดยมีเอกสารแสดงว่าเป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ที่ดำเนินการถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อประกอบกิจการตรวจทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์

4.2 ผู้รับจ้างบริการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ ได้รับการรับรองระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (LA) , ISO 15189 , ISO 27001 และมีเอกสารรับรองหลักฐานแสดงเอกสารดำเนินการต่ออายุแสดงเป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....*เฉลิมศรี ฤทธิสาร*.....กรรมการ
(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....*กุลรัศมี*.....กรรมการ
(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

4.3 บริษัทผู้รับจ้างมีการประกันระยะเวลาในการรายงานผลที่รับรองได้

4.4 การรายงานผลของผู้รับจ้าง

4.4.1 ผู้รับจ้างต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet แบบ real time หรือรายงานผลด้วยระบบคอมพิวเตอร์ On-line สามารถค้นหาผลการตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.4.2 ผู้รับจ้างมีโปรแกรมสามารถเชื่อมต่อข้อมูลรายการส่งตรวจจากระบบ LIS หรือ HIS ภายใน 30 วัน ภายหลังจากผู้ชนะ และ ดึงข้อมูลรูปแบบไฟล์ Excel หรือ PDF ของโรงพยาบาลจอมทอง เพื่อลดข้อผิดพลาดในการตรวจรายการที่ไม่ตรงความต้องการของโรงพยาบาล และสามารถตรวจสอบสถานะของการตรวจวิเคราะห์ได้ว่าอยู่ระหว่างตรวจวิเคราะห์ ตรวจวิเคราะห์เสร็จสิ้น เป็นต้น โดยจะนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมแสดงเป็นหลักฐาน

4.4.3 รูปแบบการเชื่อมต่อโปรแกรม LIS หรือ HIS ของผู้รับจ้างจะต้องสามารถส่งผลรวมได้ใน order การส่งจากระบบไม่แยกส่งผลในแต่ละรายการเพื่อความสะดวกในการตรวจสอบ และสามารถแก้ไข เขียนโปรแกรมให้แล้วเสร็จภายหลังจากผู้ชนะภายใน 30 วัน

4.4.4 แบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลระบุผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ อายุ เพศ H.N ของโรงพยาบาลจอมทอง วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ วิธีการทดสอบ และแสดงค่าอ้างอิง ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

4.4.5 ผู้รับจ้างมีบริการรายงานผลทางช่องทางอื่น กรณี Internet หรือ computer online มีปัญหาขัดข้องใช้งานไม่ได้

4.4.6 มีระบบความปลอดภัยในการเข้าดูผล โดยการกำหนดรหัสในการเข้าถึงให้กับเจ้าหน้าที่ของ ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลจอมทอง ที่ได้รับมอบหมายเพื่อใช้ในการดูผลตรวจได้

4.5 ผู้รับจ้างต้องมีการสนับสนุนอุปกรณ์เก็บส่งตรวจ อุปกรณ์บรรจุหีบห่อ วัสดุรักษาสภาพส่งตรวจขณะนำส่งที่ถูกต้องและเพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

4.6 กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถวิเคราะห์ส่งตรวจได้เอง ผู้ว่าจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างไปจ้างช่วงต่อกับห้องปฏิบัติการที่มีคุณภาพและมาตรฐานไม่ต่ำกว่าที่ผู้รับจ้างให้บริการ โดยที่คิดค่าใช้จ่ายและวันรายงานผลไม่เกินกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญา

4.7 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผลการวิเคราะห์ที่ไม่ได้คุณภาพ และก่อให้เกิดความเสียหายกับผู้รับบริการ

4.8 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ถือว่ามีผลตามกฎหมาย

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

4.9 ผู้รับจ้างจะต้องมีคู่มือฉบับบริการที่เป็นปัจจุบัน (และไฟล์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่สะดวกในการค้นหา) การให้บริการซึ่งบอกรายละเอียดวิธีการเก็บสิ่งส่งตรวจ วิธีการทดสอบ ราคาและระยะเวลา รายงานผล

4.10 ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการ เครื่องสแกน เอกสารและปริ้นเตอร์ จำนวน 1 เครื่อง รวมถึงหมึกพิมพ์อย่างเพียงพอให้กับโรงพยาบาลจอมทอง โดยไม่คิดมูลค่า

4.11 บริษัทผู้รับจ้างมีการทดสอบความชำนาญอย่างต่อเนื่องโดยมีการประกันคุณภาพภายใน (Internal Quality Control: IQC) การประเมินคุณภาพโดยองค์กรภายนอก (External Quality Assurance: EQA) หรือผลการเปรียบเทียบระหว่างห้องปฏิบัติการทุกการทดสอบ

4.12 หลักการในการตรวจวิเคราะห์ของบริษัทผู้รับจ้างได้อ้างอิงตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์และตามหลักวิชาการรวมถึงแสดงรายการเครื่องมือ หรือวิธีการทดสอบที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ในรายการที่เสนอให้บริการ

4.13 บริษัทผู้รับจ้างมีรายชื่อและวุฒิการศึกษาของผู้ตรวจวิเคราะห์ และรายชื่อที่ปรึกษาของการตรวจแต่ละสาขางาน พร้อมแนบหนังสือรับรองในการเสนอราคา

4.14 กรณีที่บริษัทไม่สามารถตรวจวิเคราะห์สิ่งส่งตรวจเองได้เอง บริษัทยินยอมไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งที่มีคุณภาพและมาตรฐานไม่ต่ำกว่าของบริษัท โดยคิดค่าใช้จ่ายไม่เกินกว่าที่กำหนดไว้และผู้รับจะทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้

4.15 บริษัทผู้รับจ้างจะยกเว้นค่าบริการ กรณีที่แพทย์ไม่มั่นใจในการรายงานผลการตรวจและขอตรวจซ้ำ

4.16 เงื่อนไขเฉพาะ

1. ผู้รับจ้างที่ได้รับคัดเลือกจะต้องมีระบบการรักษาความปลอดภัยในการเข้าถึงข้อมูลของผู้ป่วย โดยการกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงให้กับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น ผู้บริการจ้างเหมาพร้อมทั้งบุคลากรที่ดำเนินการให้บริการจะนำไปเปิดเผยต่อบุคคลอื่นหรือสาธารณะไม่ได้

2. เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับจ้าง เป็นผู้สนับสนุนอุปกรณ์สำหรับเก็บสิ่งส่งตรวจที่ได้คุณภาพและมาตรฐานเพียงพอกับจำนวนของสิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งอย่างเพียงพอให้กับโรงพยาบาลจอมทอง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม ทั้งนี้การเบิกอุปกรณ์และได้รับของไม่เกิน 2 วันทำการหลังจากได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลจอมทอง

4. ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือก ยินดีให้ความช่วยเหลือทางด้านวิชาการต่างๆ ทั้งการให้ข้อมูล และการสนับสนุนเอกสารทางวิชาการ ตามที่ทางโรงพยาบาลได้ร้องขอ

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

5. ผู้รับจ้างที่เสนอให้บริการที่ได้รับคัดเลือก จะต้องจัดให้มีผู้มารับส่งส่งตรวจมารับส่งส่งตรวจอย่างน้อย 3 ครั้งต่อสัปดาห์ (ที่ไม่ใช่บริษัท logistic ขนส่งของ) โดยไม่เว้นวันหยุดนักชดถุกษ์ ที่กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลจอมทอง รวมถึงมีระบบจัดการการขนส่งส่งส่งตรวจตามมาตรฐาน เช่นควบคุมอุณหภูมิในขณะที่ขนส่ง 2-8 องศาเซลเซียส ระยะเวลาการนำส่งถึงห้องปฏิบัติการที่ตรวจวิเคราะห์ไม่เกิน 24 ชั่วโมง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รวมถึงมีระบบตรวจสอบความถูกต้องของสิ่งส่งตัวอย่างตรวจทุกครั้ง

6. การเรียกเก็บเงินและชำระค่าตรวจ ผู้รับจ้างเหมาต้องส่งใบแจ้งหนี้การตรวจและโรงพยาบาลจอมทองได้รับเอกสารไม่เกินวันที่ 5 ของเดือนถัดไป พร้อมแสดงรายละเอียด สรุปรายงานการตรวจวิเคราะห์ ประกอบด้วย รายชื่อ นามสกุลผู้ป่วย H.N รายการตรวจและราคาค่าตรวจวิเคราะห์แต่ละรายการ เพื่อให้โรงพยาบาลตรวจสอบความถูกต้อง โดยจัดเรียงตามวันที่นำส่ง เพื่อความสะดวกของการตรวจสอบความถูกต้อง

7. มีการรายงานผลทาง Internet หรือคอมพิวเตอร์ออนไลน์ ทุกราย และสามารถ download ผลการตรวจและผู้รับจ้างยินยอมให้ถ่ายโอนฐานข้อมูลทุกรายที่โรงพยาบาลส่งตรวจเพื่อจัดเก็บและรับผิดชอบโปรแกรมการเชื่อมต่อข้อมูลที่โรงพยาบาลกำหนดให้กับโรงพยาบาลจอมทอง โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

8. โปรแกรมรายงานผลออนไลน์ มีการแสดงสถานะของคนไข้แต่ละรายเพื่อง่ายต่อการติดตาม เช่น กำลังทำการวิเคราะห์, ผลเสร็จแล้ว เป็นต้น และสามารถค้นหาตามสถานะของคนไข้ได้และสามารถนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

9. ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการ เมื่อมีการร้องขอจากโรงพยาบาลจอมทองในการขอสถิติย้อนหลังการส่งตรวจแยกตามประเภทที่โรงพยาบาลกำหนด

10. ห้องปฏิบัติการที่รับจ้างให้บริการจะต้องจัดส่งรายงานฉบับจริงซึ่งตรงกับผลตรวจในระบบ อินเทอร์เน็ต หรือ คอมพิวเตอร์ออนไลน์ทุกราย รวมทั้งมีบริการ FAX หากมีเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงผลการตรวจวินิจฉัย จะต้องแจ้งให้โรงพยาบาลจอมทองทราบทุกราย ภายใน 24 ชั่วโมง พร้อมส่งรายงานผลการตรวจฉบับจริงใหม่ล่าสุด

11. กรณีรายการตรวจแตกต่างหรือไม่มีราคาที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างต้องเทียบเคียงรายการกับราคาค่าบริการที่โรงพยาบาลจอมทองกำหนดไว้ รวมถึงกรณีวงเงินของแต่ละรายการสามารถนำวงเงินมาถัวเฉลี่ยกันได้ ภายในวงเงินรวมของสัญญา

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....*เฉลิมศรี ฤทธิสาร*.....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....*กุลรัศมี*.....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

12. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามนโยบายคุณภาพของกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก หรือของโรงพยาบาลจอมทอง โดยเคร่งครัด

13. กรณีที่ผู้รับจ้าง ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขรายละเอียด คุณลักษณะที่กำหนดไว้ข้างต้น ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ก็ตาม ทางโรงพยาบาลจอมทอง ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจ้างเหมาบริการได้

14. กรณีที่ผลการตรวจวิเคราะห์ของโรงพยาบาลจอมทองไม่มีผลเชื่อมโยงเข้ายังโปรแกรม LIS หรือ HIS ตามที่ผู้รับจ้างประกันเวลาออกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ได้ ผู้รับจ้างต้องส่งผลหรือประสานตามผลให้ได้โดยทันทีภายใน 2 ชั่วโมง เนื่องจากผลการรายงานไม่มีในระบบ LIS หรือ HIS กรณีไม่สามารถออกผลได้ตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องแจ้งมายังห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลจอมทอง พร้อมระบุสาเหตุ เช่น มีการส่งตรวจต่อ หรือ การรายงานผลยังออกไม่สมบูรณ์ครบถ้วน เพื่อห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลจอมทองจะได้รายงานแพทย์ผู้เกี่ยวข้องและผู้รับบริการโรงพยาบาลจอมทองทราบต่อไป

14. การเสนอราคาการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาค่าบริการตามที่โรงพยาบาลจอมทองกำหนดหรือน้อยกว่า โดยมีรายละเอียดรายการ ราคาต่อหน่วย จำนวน 92 รายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	Chromosome analysis in Blood (non-leukemia)	6	2,200	13,200
2	Aldosterone (Blood)	19	900	17,100
3	Renin, direct	8	1,800	14,400
4	Bence Jones Protein	32	180	5,760
5	Rotavirus screening	3	250	750
6	Rota/Adeno antigens screening	2	320	640
7	Fungus Culture	13	700	9,100
8	HSV 1&2 PCR (Rama)	6	2,100	12,600
9	Lupus-Like Anticoagulant	15	485	7,275

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(นางสาวกุลรัศมี นะตिका)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
10	Fibrinogen Level	3	350	1,050
11	Antithrombin III	8	800	6,400
12	FDP D-Dimer(ELFA)	2	400	800
13	Protein C	8	400	3,200
14	Protein S (Free Protein S)	8	400	3,200
15	MTB/NTM Real-time PCR from FFPE tissue	2	2,900	5,800
16	Quantitative HBV DNA [BML]	6	3,500	21,000
17	Herpesviruses 7 in 1 [BML]	2	4,000	8,000
18	Herpes Simplex Virus (HSV) PCR	6	1,500	9,000
19	BRAF V600E Mutation Test (BML In-house)	2	3,500	7,000
20	JAK2 V617F mutation by Real- time PCR	8	2,000	16,000
21	Beta 2 Glycoprotein 1 IgG	8	550	4,400
22	Ferritin	2	300	600
23	C. difficile Toxin A/B and glutamate dehydrogenase(GDH) by Immunochromatography	8	448	3,584
24	Estradiol (E2)	11	280	3,080
25	Luteinizing Hormone (LH)	10	240	2,400
26	Follicle Stimulating Hormone (FSH)	17	200	3,400

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
27	Adenosine Deaminase	55	300	16,500
28	Testosterone	3	230	690
29	Prolactin	21	250	5,250
30	Cancer Antigen 125 (Ovary Cancer)	19	200	3,800
31	Cancer Antigen 15-3 (Breast Cancer)	2	400	800
32	Carbohydrate Antigen 19-9 (Digestive Tract)	98	200	19,600
33	VMA	3	260	780
34	Free Light Chain	2	2,500	5,000
35	Hepatitis B Core IgM Antibody	15	300	4,500
36	Hepatitis Be Antigen	89	200	17,800
37	Hepatitis Be Antibody	3	280	840
38	Anti Hepatitis A Virus IgG	8	280	2,240
39	Hepatitis A Antibody (IgM)	8	380	3,040
40	Rubella IgG	6	200	1,200
41	Rubella IgM	2	350	700
42	Toxoplasma IgG	2	200	400
43	Toxoplasma IgM	2	350	700
44	Plasma Renin Activity	11	1,100	12,100
45	Vitamin B12	3	290	870
46	Beta2 glycoprotein IgM	8	700	5,600
47	TPHA	144	150	21,600

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ


(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
48	ASO (Anti-Streptolysin O Titre)	34	120	4,080
49	Mycoplasma IgG (BRIA)	3	300	900
50	Mycoplasma IgM	3	320	960
51	Melioidosis (Total Antibody)	10	150	1,500
52	Anti CCP IgG	13	350	4,550
53	Entamoeba histolytica Ab (Siriraj)	3	1,250	3,750
54	FTA-ABS IgG	2	400	800
55	FTA-ABS IgM	2	400	800
56	Latex Agglu for Meningitis Bacteria in CSF	6	1,500	9,000
57	Epstein-Barr VCA IgG	6	350	2,100
58	Epstein-Barr VCA IgM	6	400	2,400
59	Measles Virus IgG	2	250	500
60	Measles Virus IgM	2	340	680
61	MUMPS Virus IgG	2	350	700
62	Varicella Zoster IgG	3	360	1,080
63	Varicella Zoster IgM	2	430	860
64	Procalcitonin	3	1,350	4,050
65	Metanephrines in 24-h Urine by LC-MS/MS (Normetanephrine, Metanephrine, 3- Methoxytyramine)	6	2,000	12,000

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
66	IgG (Immunoglobulin G) Level	2	320	640
67	Thyroglobulin Level	2	500	1,000
68	Anti Nuclear Factor(ANF,ANA)	235	120	28,200
69	ANA Profile	10	1,400	14,000
70	Anti-dsDNA	76	200	15,200
71	Anti Smooth Muscle Antibody (ASMA)	2	400	800
72	Anti Smith Antibody	15	300	4,500
73	Anti Centromere Antibody	2	300	600
74	Anti RO (Anti-SSA)	2	400	800
75	Anti LA (Anti-SSB)	2	400	800
76	Complement C3 (B1C)	164	240	39,360
77	Complement C4	164	240	39,360
78	p-ANCA /Anti-MPO	2	600	1,200
79	c-ANCA /Anti-PR3	2	600	1,200
80	Anti SCL 70	2	460	920
81	Anticardiolipin Antibody(IgA,IgM,IgG)	2	1,000	2,000
82	Protein Electrophoresis	47	400	18,800
83	Urine Protein Electrophoresis	6	600	3,600
84	Anticardiolipin Antibody (IgG)	11	500	5,500
85	Anticardiolipin Antibody (IgM)	11	500	5,500
86	Vancomycin (P&T)	8	300	2,400
87	Valproic Acid (Depakine)	24	200	4,800

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมาปี 2568 หน่วยนับ (ราย)	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
88	Phenytoin (Dilantin)	69	200	13,800
89	Phenobarbital	11	350	3,850
90	Ammonia	3	300	900
91	C difficile toxin	3	550	1,650
92	Paracetamol	2	320	640
ราคารวมทั้งสิ้น				566,479

15. การเรียกเก็บเงินและชำระค่าตรวจ ผู้รับจ้างส่งใบแจ้งหนี้ ให้กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา คลินิก ภายในวันที่ 3 ของเดือนถัดไป การชำระเงินค่าตรวจ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าตรวจตามรายการแสดง แนวนับท้ายสัญญาทุกสิ้นเดือน

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

จำนวน 12 งวด ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กำหนดหลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

7.1 วงเงินที่ได้รับจัดสรร เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 566,479 บาท (ห้าแสนหกหมื่นหกพัน สี่ร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงของโรงพยาบาลจอมทอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

7.2 ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 566,479 บาท (ห้าแสนหกหมื่น หกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร) (นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงานและงวดเงินออกเป็นงวดๆ ดังนี้ชำระเป็นรายเดือนโดยเบิกจ่ายตามจริงจากปริมาณรายงานการทดสอบที่สมบูรณ์กำหนดการจ่ายเงิน จำนวน 12 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ประจำเดือน ตุลาคม 2567 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2567

งวดที่ 2 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2567 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2567

งวดที่ 3 ประจำเดือน ธันวาคม 2567 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2567

งวดที่ 4 ประจำเดือน มกราคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 มกราคม 2568

งวดที่ 5 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

งวดที่ 6 ประจำเดือน มีนาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 มีนาคม 2568

งวดที่ 7 ประจำเดือน เมษายน 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 เมษายน 2568

งวดที่ 8 ประจำเดือน พฤษภาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2568

งวดที่ 9 ประจำเดือน มิถุนายน 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2568

งวดที่ 10 ประจำเดือน กรกฎาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2568

งวดที่ 11 ประจำเดือน สิงหาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2568

งวดที่ 12 (งวดสุดท้าย) ประจำเดือน กันยายน 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 กันยายน 2568

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....เฉลิมศรี ฤทธิสาร.....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กุลรัศมี นະติกา.....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

9. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ให้เช่าปฏิบัติผิดสัญญา จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.1 ของ ของวงเงินตามสัญญา

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันการสูญหายสิ่งส่งตรวจของผู้ป่วยจนครบสัญญา

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)