

ขอบเขตของงาน (TOR)
จ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อและพยาธิวิทยา จำนวน 1 งาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. ความเป็นมา

ปัจจุบันกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิกโรงพยาบาลจอมทองยังไม่มีพยาธิแพทย์เฉพาะทางที่ทำหน้าที่ในการตรวจและวินิจฉัยโรคจากอวัยวะชิ้นเนื้อ เนื้อเยื่อ เซลล์ และสารคัดหลั่งจากร่างกายมนุษย์ เสมหะ การเจาะดูด ที่นำมาจากผู้ป่วยที่สงสัยว่าจะเกิดโรค มีความสำคัญในการประกอบการพิจารณา วินิจฉัยและรักษา ที่ถูกต้องและรวดเร็ว จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาผู้รับจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อและพยาธิวิทยาจากหน่วยงานภายนอก

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสรรหาหน่วยงานหรือห้องปฏิบัติการภายนอกที่มีความพร้อม ความชำนาญและมีมาตรฐานรับดำเนินการในส่วนของการตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยากายวิภาค สำหรับบริการรักษาผู้ป่วยโรงพยาบาลจอมทอง ด้วยการจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ตรวจชิ้นเนื้อและพยาธิวิทยา ซึ่งโรงพยาบาลจอมทอง ไม่สามารถดำเนินการตรวจวิเคราะห์เองได้

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานจ้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 970,000 บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่โรงพยาบาลจอมทองเชื่อถือ

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนา

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ **ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท**

3. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

4. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

5. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 (2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

6. กรณีตามข้อ 1 - ข้อ 5 ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (6.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ
- (6.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- (6.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ
- (6.4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ
- (6.5) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์
- (6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. ขอบเขตของงาน

- 4.1 ผู้รับจ้างที่เสนอให้บริการจะต้องเป็นห้องปฏิบัติการที่ให้บริการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างชิ้นเนื้อและพยาธิวิทยา โดยมีเอกสารที่แสดงว่าเป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และมีใบอนุญาตการเปิดให้บริการคลินิกเฉพาะด้านเวชกรรมพยาธิวิทยากายวิภาค
- 4.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยพยาธิแพทย์ที่ได้รับวุฒิบัตร ผู้เชี่ยวชาญด้านพยาธิวิทยากายวิภาค ซึ่งจะต้องมีความเชี่ยวชาญในอนุสาขา (subspecialty) มีทีมพยาธิแพทย์ที่ชำนาญในการวินิจฉัยโรคระบบโลหิตวิทยา ระบบทางเดินหายใจ ระบบผิวหนัง ระบบทางเดินอาหาร Breast, Cytopathology and Immunology ร่วมด้วยในองค์กร โดยมีเอกสารยื่นขณะเสนอราคา และเป็นที่ยอมรับในวงการพยาธิแพทย์
- 4.3 ผู้รับจ้างต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ทางวิชาการจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย หรือ ISO หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า
- 4.4 ผู้รับจ้างจะต้องได้รับมาตรฐานการตรวจเซลล์วิทยานรีเวชจากสมาคมเซลล์วิทยาและราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

- 4.5 ห้องปฏิบัติการ ที่เสนอให้บริการ ต้องแจ้งรายชื่อและวุฒิการศึกษาของผู้ตรวจวิเคราะห์ ผู้ช่วยและผู้ควบคุมการตัดชิ้นเนื้อ โดยมีพยาธิแพทย์ตัดชิ้นเนื้อ และมีผู้ช่วยพยาธิแพทย์ไม่น้อยกว่า 5 คน โดยยื่นเอกสารขณะเสนอราคาทุกข้อ ดังนี้
- 4.5.1 เป็นแพทย์ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านพยาธิวิทยามีประสบการณ์มากกว่า 10 ปี ประจำอยู่ที่ห้องปฏิบัติการไม่น้อยกว่า 3 คน เพื่อความรวดเร็วแม่นยำในการรายงานผล
 - 4.5.2 ต้องมีความเชี่ยวชาญในอนุสาขา (subspecialty) ของพยาธิวิทยาโดยมีเอกสารยืนยันแสดง
 - 4.5.3 เป็นผู้เชี่ยวชาญและเป็นที่ยอมรับในวงการพยาธิแพทย์ โดยมีผลงานทางด้านวิชาการทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ และมีเอกสารยืนยันแสดง
 - 4.5.4 ผู้ช่วยพยาธิแพทย์ ต้องมีเอกสารใบประกาศนียบัตรผ่านการอบรมหลักสูตรเป็นผู้ช่วยพยาธิแพทย์ในการตรวจสิ่งส่งตรวจทางพยาธิวิทยาภายใต้การควบคุมด้วยตาเปล่าจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
- 4.6 ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงเอกสารว่าได้เข้าร่วมโครงการประกันคุณภาพด้านการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาภายใต้การควบคุม EQA (External Quality Assurance) จากสมาคมวิทยาลัยพยาธิวิทยานานาชาติสาขาประเทศไทย (IAP-THAILAND) โดยยื่นเอกสารขณะเสนอราคา
- 4.7 ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมี พยาธิแพทย์ประจำอยู่ในขณะที่มีการตัดชิ้นเนื้อ (on site duty) โดยสามารถตรวจสอบได้ และในกรณีที่ชิ้นเนื้อปริมาณมากหรือเป็นอวัยวะที่เบื้องต้นสงสัยว่าเป็นมะเร็งจะต้องได้รับการตัดชิ้นเนื้อโดยพยาธิแพทย์
- 4.8 ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีบริการตรวจแล็บทางด้าน Immunohistochemistry ที่จัดตั้งขึ้นภายในห้องปฏิบัติการเอง และมีการทำ Positive Control ทุกราย โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์นั้นต้องได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล
- 4.9 ผู้รับจ้างสามารถให้บริการตรวจวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาภายใต้การควบคุมการตรวจชิ้นเนื้อจากการผ่าตัด (Surgical pathology) การตรวจทางเซลล์วิทยาอื่นๆ การตรวจทางเซลล์วิทยาเร็ว (pap smear, liquid based pap smear) การตรวจทางด้านเซลล์วิทยาอื่นๆ (body fluid cytology) การตรวจด้วยการเจาะดูดด้วยเข็มขนาดเล็ก (fine needle aspiration cytology) และการตรวจชิ้นเนื้อย้อมพิเศษ (Immunohistochemistry)
- 4.10 ผู้รับจ้างสามารถรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ชิ้นเนื้อ FNA การตรวจทางเซลล์วิทยาและการรายงานผลชิ้นเนื้อย้อมพิเศษต้องได้ผลภายใน 7 วันหลังได้รับตัวอย่าง
- 4.11 ผู้รับจ้างที่เสนอให้บริการ จะต้องสามารถรายงานผลการตรวจชิ้นเนื้อสุดท้าย (final pathological report) ได้ภายใน 5 วัน นับจากวันที่ห้องปฏิบัติการได้รับชิ้นเนื้อ ในรายการปกติทั่วไป กรณีระบุขอผลด่วน รายงานผลภายใน 3 วันเพื่อประโยชน์ในการวินิจฉัยสำหรับผู้ป่วยกรณีเร่งด่วน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นะติกา)

- 4.12 ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ ต้องมีการรายงานผลสมบูรณ์ทั้ง Gross description และ Diagnosis ตามมาตรฐานการรายงานผลตรวจของราชวิทยาลัยแพทย์แห่งประเทศไทย หรือเอกสารแนวทางปฏิบัติ มะเร็งแห่งชาติ หรือเมื่อแพทย์ผู้รักษาคือให้รายงานผลเพิ่มเติมโดยอาจมี microscopic description ประกอบในบางรายที่จำเป็น
- 4.13 การรายงานผลของผู้รับจ้าง
- 4.13.1 ผู้รับจ้างต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet แบบ real time หรือรายงานผลด้วยระบบคอมพิวเตอร์ On-line สามารถค้นหาผลการตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.13.2 ผู้รับจ้างมีโปรแกรมสามารถเชื่อมต่อข้อมูลรายการส่งตรวจจากระบบ LIS หรือ HIS ภายใน 30 วัน ภายหลังจากผู้ชนะ และ ดึงข้อมูลรูปแบบไฟล์ Excel หรือ PDF ของโรงพยาบาลจอมทอง เพื่อลดข้อผิดพลาดในการตรวจรายการที่ไม่ตรงความต้องการของโรงพยาบาล และสามารถตรวจสอบสถานะของการตรวจวิเคราะห์ได้ว่า อยู่ระหว่างตรวจวิเคราะห์ ตรวจวิเคราะห์เสร็จสิ้น เป็นต้น โดยจะนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมแสดงเป็นหลักฐาน
- 4.13.3 รูปแบบการเชื่อมต่อโปรแกรม LIS หรือ HIS ของผู้รับจ้างจะต้องสามารถส่งผลรวมได้ใน order การส่งจากระบบไม่แยกส่งผลในแต่ละรายการเพื่อความสะดวกในการตรวจสอบ และสามารถแก้ไข เขียนโปรแกรมให้แล้วเสร็จภายหลังจากผู้ชนะภายใน 30 วัน
- 4.13.4 แบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลระบุผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ อายุ เพศ H.N ของโรงพยาบาลจอมทอง วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 4.13.5 ผู้รับจ้างมีบริการรายงานผลทางช่องทางอื่น กรณี Internet หรือ computer online มี ปัญหาขัดข้องใช้งานไม่ได้
- 4.13.6 ระบบความปลอดภัยในการเข้าสู่ผล โดยการกำหนดรหัสในการเข้าถึงให้กับเจ้าหน้าที่ของ ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลจอมทอง ที่ได้รับมอบหมายเพื่อใช้ในการดูผลตรวจได้
- 4.14 ผู้รับจ้างต้องมีการสนับสนุนอุปกรณ์เก็บสิ่งส่งตรวจ อุปกรณ์บรรจุหีบห่อ วัสดุรักษาสภาพสิ่งส่งตรวจ ขณะนำส่งที่ถูกต้องและเพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
- 4.15 กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถวิเคราะห์สิ่งส่งตรวจได้เอง ผู้ว่าจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างไปจ้างช่วงต่อกับห้องปฏิบัติการที่มีคุณภาพ และมาตรฐานไม่ต่ำกว่าที่ผู้รับจ้างให้บริการ โดยที่คิดค่าใช้จ่ายและวันรายงานผลไม่เกินกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญา
- 4.16 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผลการวิเคราะห์ที่ไม่ได้คุณภาพและก่อให้เกิดความเสียหายกับผู้รับบริการ
- 4.17 ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาไม่สูงกว่าราคาที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- 4.18 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ถือว่ามีผลตามกฎหมาย
- 4.19 ผู้รับจ้างจะต้องให้บล็อกพาราฟิน และสไลด์ เมื่อโรงพยาบาลจอมทอง/ผู้ใช้บริการหรือผู้ป่วยร้องขอซึ่งสามารถบริการได้ภายใน 3 วันหลังได้รับแบบฟอร์ม ขอบล็อกพาราฟินและสไลด์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

- 4.20 ผู้รับจ้างจะต้องมีคู่มือฉบับบริการที่เป็นปัจจุบัน (และไฟล์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ที่สะดวกในการค้นหา) การให้บริการซึ่งบอกรายละเอียดวิธีการเก็บสิ่งส่งตรวจ วิธีการทดสอบ ราคาและระยะเวลารายงานผล
- 4.21 ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมระบบปฏิบัติการ เครื่องสแกน เอกสารและปริ้นเตอร์สี จำนวน 1 เครื่อง เครื่องย่อยสลายกระดาษ จำนวน 1 เครื่อง รวมถึงหมึกพิมพ์อย่างเพียงพอให้กับโรงพยาบาลจอมทอง โดยไม่คิดมูลค่า
- 4.22 การชำระเงินค่าตรวจ ผู้ว่าจ้างจะชำระค่าตรวจตามรายการแสดงแนบท้ายสัญญาทุกสิ้นเดือน
- 4.23 เงื่อนไขเฉพาะ
- 4.23.1 ผู้รับจ้างที่ได้รับคัดเลือกจะต้องมีระบบการรักษาความปลอดภัยในการเข้าถึงข้อมูลของผู้ป่วย โดยการกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงให้กับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น ผู้บริการจ้างเหมาฯรวมทั้งบุคลากรที่ดำเนินการให้บริการจะนำไปเปิดเผยต่อบุคคลอื่นหรือสาธารณะไม่ได้
- 4.23.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำใบเสนอราคาแต่ละรายการทดสอบโดยราคาต้องไม่สูงกว่าราคาของกรมบัญชีกลาง และต้องไม่สูงกว่าราคาที่เคยจ้างครั้งล่าสุด
- 4.23.3 ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องพร้อมให้บริการตรวจวิเคราะห์ ในอัตราค่าตรวจไม่เกินราคาที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- 4.23.4 ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือก ยินดีให้ความช่วยเหลือทางด้านวิชาการต่างๆ ทั้งการให้ข้อมูล และการสนับสนุนเอกสารทางวิชาการ ตามที่ทางโรงพยาบาลได้ร้องขอ
- 4.23.5 ผู้รับจ้างที่เสนอให้บริการที่ได้รับคัดเลือก จะต้องจัดให้มีผู้มารับสิ่งส่งตรวจมารับส่งตรวจอย่างน้อย 3 ครั้งต่อสัปดาห์ (ที่ไม่ใช่บริษัท logistic ขนส่งของ) โดยไม่เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์ ที่กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลจอมทอง รวมถึงมีระบบจัดการการขนส่งสิ่งส่งตรวจตามมาตรฐาน เช่นควบคุมอุณหภูมิในขณะขนส่ง ๒-๘ องศาเซลเซียส ระยะเวลาการนำส่งถึงห้องปฏิบัติการที่ตรวจวิเคราะห์ไม่เกิน 24 ชั่วโมง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รวมถึงมีระบบตรวจสอบความถูกต้องของสิ่งส่งตัวอย่างตรวจทุกครั้ง
- 4.23.6 การเรียกเก็บเงินและชำระค่าตรวจ ผู้รับจ้างเหมาต้องส่งใบแจ้งหนี้การตรวจ ให้กับโรงพยาบาลจอมทอง ไม่เกินวันที่ 3 ของเดือนถัดไป พร้อมแสดงรายละเอียด สรุปรายงานการตรวจวิเคราะห์ ประกอบด้วย รายชื่อ นามสกุลผู้ป่วย H.N รายการตรวจ และราคาค่าตรวจวิเคราะห์แต่ละรายการ เพื่อให้โรงพยาบาลตรวจสอบความถูกต้อง โดยจัดเรียงตามวันที่นำส่ง เพื่อความสะดวกของการตรวจสอบความถูกต้อง
- 4.23.7 มีการรายงานผลทาง Internet หรือคอมพิวเตอร์ออนไลน์ ทุกราย และสามารถ download ผลการตรวจและผู้รับจ้างยินยอมให้ถ่ายโอนฐานข้อมูลทุกรายที่โรงพยาบาลส่งตรวจเพื่อจัดเก็บ และรับผิดชอบโปรแกรมการเชื่อมต่อข้อมูลที่โรงพยาบาลกำหนดให้กับโรงพยาบาลจอมทองโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

- 4.23.8 ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการ เมื่อมีการร้องขอจากโรงพยาบาลจอมทองในการขอสถิติย้อนหลังการส่งตรวจแยกตามประเภทที่โรงพยาบาลกำหนด เช่น จำนวนการส่งย้อมพิเศษ เป็นต้น
- 4.23.9 ห้องปฏิบัติการที่รับจ้างให้บริการจะต้องจัดส่งรายงานฉบับจริงซึ่งตรงกับผลตรวจในระบบ อินเทอร์เน็ต หรือ คอมพิวเตอร์ออนไลน์ทุกราย รวมทั้งมีบริการ FAX หากมีเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงผลการตรวจวินิจฉัย (revise diagnosis) จะต้องแจ้งให้โรงพยาบาลจอมทองทราบทุกราย ภายใน 24 ชั่วโมง พร้อมส่งรายงานผลการตรวจฉบับจริงใหม่ล่าสุด
- 4.23.10 พยาธิแพทย์ของผู้รับจ้าง สามารถติดต่อสื่อสาร ทบทวนสไลด์และข้อมูลทั้งหมดของผู้ป่วยร่วมกับแพทย์ผู้รักษาของโรงพยาบาลที่ส่งต่อ เพื่อประโยชน์ในการวางแผนการรักษาต่อร่วมกันได้อย่างรวดเร็ว
- 4.23.11 กรณีรายการตรวจแตกต่างหรือไม่มีราคาที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างต้องเทียบเคียงรายการกับราคาค่าบริการที่โรงพยาบาลจอมทองกำหนดไว้ รวมถึงกรณีวงเงินของแต่ละรายการเกินกว่าที่กำหนด สามารถนำวงเงินอื่นมาถัวเฉลี่ยกันได้ ภายในวงเงินรวมของสัญญา
- 4.23.12 ผู้รับจ้าง ต้องปฏิบัติตามนโยบายคุณภาพของกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก หรือของโรงพยาบาลจอมทอง โดยเคร่งครัด
- 4.23.13 ผู้รับจ้างต้องมีผลงานให้บริการรับจ้างเหมาตรวจบริการทางพยาธิวิทยา ร่วมกับสถานพยาบาลของรัฐหรือเอกชนที่น่าเชื่อถือ เพื่อประโยชน์ในการติดตามการรักษาของผู้ป่วย
- 4.23.14 หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าการทำงานของผู้รับจ้าง เช่น รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด หรือล่าช้าเกินกำหนดใน TOR ข้อ 4.10 และข้อ 4.11 หรือมีพฤติกรรมทำให้บริการไม่เหมาะสม หรือการปฏิบัติงานไม่มีประสิทธิภาพ หรือไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอ หรือไม่ดีพอและไม่แก้ไขภายในกำหนดในข้อสัญญา ผู้ว่าจ้างสามารถบอกเลิกสัญญาได้ทันที โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น
- 4.2.15 การเสนอราคาการตรวจชิ้นเนื้อและพยาธิวิทยา ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาค่าบริการตามที่โรงพยาบาลจอมทองกำหนดหรือน้อยกว่า โดยมีรายละเอียดรายการ ราคาต่อหน่วย จำนวน 131 รายการ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)
(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)
(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	38001 Unlisted small specimen, less than 2 cm	660	230.00	151,800
2	38002 Unlisted medium specimen, less than 5 cm	301	450.00	135,450
3	38003 Unlisted large specimen, over 5 cm	98	900.00	88,200
4	38004 Organ or part of organ without lymph node dissection	6	1,200.00	7,200
5	38005 Organ or part of organ with lymph node dissection	6	2,400.00	14,400
6	38006 Excision with margin examination	44	1,000.00	44,000
7	38030 Thyroid	65	1,000.00	65,000
8	38031 Thyroidectomy with node dissection	2	1,200.00	2,400
9	38090 Lymph nodes, dissection	9	1,000.00	9,000
10	38103 Gastrectomy with node dissection	16	2,000.00	32,000
11	38105 Small bowel with node dissection	11	1,800.00	19,800
12	38106 Appendix	109	230.00	25,070
13	38107 Colon, colectomy	2	800.00	1,600
14	38108 Colon, colectomy with node dissection	47	2,000.00	94,000
15	38110 Rectum with node dissection	20	2,000.00	40,000
16	38122 Liver wedge biopsy	3	400.00	1,200
17	38123 Liver resection	5	450.00	2,250
18	38124 Gallbladder	140	400.00	56,000
19	38130 Omentum, omentectomy	3	400.00	1,200
20	38147 Urinary bladder -TUR specimen	2	350.00	700
21	38150 Prostate, needle biopsy	16	800.00	12,800
22	38151 Prostate - TUR specimen	58	1,000.00	58,000
23	38160 Testes, castration (both sides)	2	450.00	900
24	38172 Ovarian mass	17	1,000.00	17,000

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
25	38174 Fallopian tube, Salpingectomy	28	230.00	6,440
26	38179 Uterus (TAH/Vaginal Hysterectomy)	50	900.00	45,000
27	38180 Uterus with adnexa	32	1,200.00	38,400
28	38221 Breast, excision, less than 5 cm	20	450.00	9,000
29	38223 Breast (core needle Bx/multiple pieces)	22	1,200.00	26,400
30	38224 Breast, simple mastectomy	5	1,200.00	6,000
31	38225 Breast mastectomy with lymph nodes.	19	2,000.00	38,000
32	38230 Skin biopsy	43	500.00	21,500
33	38301 Fine Needle Aspiration Cytology (1-4 slides)	312	450.00	140,400
34	38301 Fluid cytology (Conventional method)	134	450.00	60,300
35	38301 Fluid cytology + cell block (Conventional)	5	750.00	3,750
36	38302 Pap smear, conventional	756	100.00	75,600
37	38401 Special Staining - Gram	5	60.00	300
38	38401 Special Staining - Trichrome	2	60.00	120
39	38401 Special Staining - AFB	25	150.00	3,750
40	38401 Special Staining - GMS	19	200.00	3,800
41	38401 Special Staining - PAS	17	150.00	2,550
42	38504 ImmunoHisto - AE1/AE3	69	300.00	20,700
43	38512 ImmunoHisto - Bcl - 2	33	360.00	11,880
44	38513 ImmunoHisto - Bcl - 6	6	420.00	2,520
45	38515 ImmunoHisto - Ber - EP 4	2	600.00	1,200
46	38524 Immunohisto - Calretinin	6	500.00	3,000
47	38528 ImmunoHisto - CAM5.2	3	330.00	990
48	38531 ImmunoHisto - CD3	50	430.00	21,500
49	38533 Immunohisto - CD5	22	400.00	8,800

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
50	38535 ImmunoHisto - CD10	28	430.00	12,040
51	38537 ImmunoHisto - CD20	50	360.00	18,000
52	38538 ImmunoHisto - CD21	24	300.00	7,200
53	38540 ImmunoHisto - CD30	8	330.00	2,640
54	38542 ImmunoHisto - CD34	6	390.00	2,340
55	38545 ImmunoHisto - CD45	13	340.00	4,420
56	38546 ImmunoHisto - CD56	5	350.00	1,750
57	38548 ImmunoHisto - CD68	13	320.00	4,160
58	38551 ImmunoHisto - CD99	9	360.00	3,240
59	38552 ImmunoHisto - CD117	3	560.00	1,680
60	38553 ImmunoHisto - CD138	5	310.00	1,550
61	38557 ImmunoHisto - CDX - 2	16	320.00	5,120
62	38560 ImmunoHisto - Chromogranin A	14	450.00	6,300
63	38561 ImmunoHisto - CK - 5/6	17	410.00	6,970
64	38562 ImmunoHisto - CK - 7	38	350.00	13,300
65	38565 ImmunoHisto - CK - 20	20	340.00	6,800
66	38567 ImmunoHisto - c - myc	5	400.00	2,000
67	38571 ImmunoHisto - Cyclin D1	22	430.00	9,460
68	38572 ImmunoHisto - Desmin	9	340.00	3,060
69	38582 ImmunoHisto - ER	36	550.00	19,800
70	38603 ImmunoHisto - HER - 2	43	650.00	27,950
71	38606 ImmunoHisto - HMB - 45	2	360.00	720
72	38618 ImmunoHisto - Ki - 67 (MIB - 1)	60	450.00	27,000
73	38631 ImmunoHisto - MUM - 1	5	520.00	2,600
74	38634 ImmunoHisto - Myogenin	2	420.00	840

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
75	38648 ImmunoHisto - p63	44	450.00	19,800
76	38658 ImmunoHisto - PR	35	550.00	19,250
77	38664 ImmunoHisto - S - 100	11	310.00	3,410
78	38671 ImmunoHisto - Smooth muscle actin	6	310.00	1,860
79	38676 ImmunoHisto - Synaptophysin	14	360.00	5,040
80	38682 ImmunoHisto - TTF - 1	17	400.00	6,800
81	38999 Breast, large excision, non cancer	6	1,000.00	6,000
82	38999 Case review and consultation	3	1,800.00	5,400
83	38999 Core needle biopsy; any organs	2	1,200.00	2,400
84	38999 EBER In situ hybridization	9	3,000.00	27,000
85	38999 ImmunoHisto - CD163	2	500.00	1,000
86	38999 ImmunoHisto - DOG - 1	2	700.00	1,400
87	38999 ImmunoHisto - GATA - 3	2	700.00	1,400
88	38999 ImmunoHisto - HHV8	3	700.00	2,100
89	38999 ImmunoHisto - NapsinA	5	520.00	2,600
90	38999 ImmunoHisto - p16INK4a	14	800.00	11,200
91	38999 ImmunoHisto - p40	9	500.00	4,500
92	38999 ImmunoHisto - 34BE12	3	800.00	2,400
93	38999 ImmunoHisto - AMACR	5	800.00	4,000
94	38999 ImmunoHisto - CMV	2	800.00	1,600
95	38999 ImmunoHisto - HSV I	2	800.00	1,600
96	38999 ImmunoHisto - HSV II	2	800.00	1,600
97	38999 ImmunoHisto - Kappa	2	800.00	1,600
98	38999 ImmunoHisto - Lambda	2	800.00	1,600
99	38999 ImmunoHisto - P53	2	800.00	1,600

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
100	38999 ImmunoHisto - Arginase-1	2	800.00	1,600
101	38999 ImmunoHisto - CA125	2	800.00	1,600
102	38999 ImmunoHisto - CA19-9	2	800.00	1,600
103	38999 ImmunoHisto - CEA	2	800.00	1,600
104	38999 ImmunoHisto - CK19	14	800.00	11,200
105	38999 ImmunoHisto - CMV	3	800.00	2,400
106	38999 ImmunoHisto - E-cadherin	5	800.00	4,000
107	38999 ImmunoHisto - H. pylori	2	800.00	1,600
108	38999 ImmunoHisto - Hepatocyte	2	800.00	1,600
109	38999 ImmunoHisto - Heppar1	2	800.00	1,600
110	38999 ImmunoHisto - HSV-I	2	800.00	1,600
111	38999 ImmunoHisto - HSV-II	2	800.00	1,600
112	38999 ImmunoHisto - IgG	2	800.00	1,600
113	38999 ImmunoHisto - IgG4	2	800.00	1,600
114	38999 ImmunoHisto - InhibinA	2	800.00	1,600
115	38999 ImmunoHisto - Kappa	2	800.00	1,600
116	38999 ImmunoHisto - Lambda	1	800.00	800
117	38999 ImmunoHisto - MelanA	1	800.00	800
118	38999 ImmunoHisto - MLH1	2	800.00	1,600
119	38999 ImmunoHisto - MSH2	2	800.00	1,600
120	38999 ImmunoHisto - MSH6	2	800.00	1,600
121	38999 ImmunoHisto - OCT2	2	800.00	1,600
122	38999 ImmunoHisto - P53	1	800.00	800
123	38999 ImmunoHisto - PAX-8	5	800.00	4,000
124	38999 ImmunoHisto - PD1	2	800.00	1,600

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

ลำดับ	รายการทดสอบ	แผนการจ้างเหมา ปี 2569	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
125	38999 ImmunoHisto - PLAP	3	800.00	2,400
126	38999 ImmunoHisto - PMS2	2	800.00	1,600
127	38999 ImmunoHisto - RCC	2	800.00	1,600
128	38999 ImmunoHisto - Vimentin	2	800.00	1,600
129	38999 ImmunoHisto - WT1	3	800.00	2,400
130	38999 PCR for TB	19	2,700.00	51,300
131	38999 Transendoscopic biopsy	93	800.00	74,400
				1,948,070

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กำหนดหลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

7.1 วงเงินที่ได้รับจัดสรร เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,948,070 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดสิบบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงของโรงพยาบาลจอมทอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

7.2 ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,948,070 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดสิบบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

8. งดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงดงานและงดเงินออกเป็นงวดๆ โดยเบิกจ่ายตามจริงจากปริมาณรายงานการทดสอบที่สมบูรณ์ จำนวน 12 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ประจำเดือน ตุลาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2568

งวดที่ 2 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2568

งวดที่ 3 ประจำเดือน ธันวาคม 2568 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2568

งวดที่ 4 ประจำเดือน มกราคม 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 มกราคม 2569

งวดที่ 5 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2569

งวดที่ 6 ประจำเดือน มีนาคม 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 มีนาคม 2569

งวดที่ 7 ประจำเดือน เมษายน 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 เมษายน 2569

งวดที่ 8 ประจำเดือน พฤษภาคม 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2569

งวดที่ 9 ประจำเดือน มิถุนายน 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2569

งวดที่ 10 ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

งวดที่ 11 ประจำเดือน สิงหาคม 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2569

งวดที่ 12 ประจำเดือน กันยายน 2569 โดยเบิกจ่ายตามจริงในงวดนั้นๆ กำหนดส่งมอบงานภายในวันที่ 30 กันยายน 2569

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)

9. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผิดพลาดรายใดรายหนึ่งหรือหลายรายในงวดนั้น และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบแล้วมีความผิดพลาดของการรายงานจริง ผู้รับจ้างต้องถูกปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคาพัสดุในงวดนั้นๆ นับแต่วันที่ออกรายงานผลตรวจวิเคราะห์ผิดพลาด จนถึงวันที่ออกรายงานผลถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ตามสัญญา

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันการสูญหายสิ่งส่งตรวจและชิ้นเนื้อของผู้ป่วยในงวดนั้นๆ และรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญาภายใน 3 เดือน นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้ายแล้ว

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวกฤษณี มณีวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเฉลิมศรี ฤทธิสาร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลรัศมี นະติกา)