



ประกาศจังหวัดอุบลราชธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดอุบลราชธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๐๗๘,๒๐๐.- บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย  
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดอุบลราชธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง  
จังหวัดอุบลราชธานี ผ่านทางอีเมล [detudom\\_hos@detudomhospital.org](mailto:detudom_hos@detudomhospital.org) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด  
ภายในวันที่ ..... โดยจังหวัดอุบลราชธานีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์  
[www.detudomhospital.org](http://www.detudomhospital.org) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ ๗๙ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นางแคทรียา เทนสิทธิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม  
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี

## -ร่าง-

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดอุบลราชธานี

ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๖

จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้  
(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคา ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ เป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๖ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๖ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญาจ้างหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน ทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมด เสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่..... ระหว่างเวลา..... ถึง..... และเวลา

ในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอ ราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือใน ขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้จ้างยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่า มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สละตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว



ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงินสัญญา สละตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วย ที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก จังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตลอดอายุสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญาที่เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งาน ตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตาม ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้ เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออก หนังสือค่าประกันการยื่นข้อเสนอนั้นที่ และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกธำนาจค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกธำนาจ ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว






จังหวัดอุบลราชธานี

 ธันวาคม ๒๕๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน ๑ โครงการ  
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. (หน่วยงานเจ้าของโครงการ)...โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๗๘,๒๐๐.- บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๙ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔,๐๗๘,๒๐๐.- บาท  
(สี่ล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน) ในราคา/ หน่วย ดังรายการแนบ
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาท้องตลาด
  - ๕.๑ สถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๖.๑ นายวิทวัส ทมโยธา นายแพทย์ชำนาญการ
  - ๖.๒ นางกัลยาณี เต็งรัตน์ประเสริฐ นายแพทย์ชำนาญการ
  - ๖.๓ นายฉันทน์วิษณุ คำทา นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ..... กรรมการ (ลงชื่อ)  ..... กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตน์ประเสริฐ) (นายฉันทน์วิษณุ คำทา)  
นายแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ✖

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
1	FNA Cytology-Conventional Method	300	700	210,000
2	Fluid Cytology-Conventional Method	300	700	210,000
3	Appendix	150	500	75,000
4	Breast more than 5 cm.	30	1,500	45,000
5	Breast, biopsy, less than 2 cm.	8	500	4,000
6	Breast, excision, 2- 5 cm	30	1,000	30,000
7	Breast, mastectomy with lymph nodes	30	3,800	114,000
8	Bronchus, biopsy	3	1,000	3,000
9	Cervix, biopsy	30	1,000	30,000
10	Cervix, LEEP	30	2,000	60,000
11	Colon, biopsy	30	1,000	30,000
12	Colon, right or left half	40	2200	88,000
13	Colon, total colectomy	3	2,000	6,000
14	Duodenum, biopsy	6	1,000	6,000
15	Embryo or fetus ( < 5.0 cm long)	3	1500	4,500
16	Endocervical curettings	60	800	48,000
17	Endocervix, biopsy	1	1,000	1,000
18	Endometrium curettings	100	800	80,000
19	Esophagus, biopsy	10	1,000	10,000
20	Fallopian tube (Salpingectomy e.g., ectopic pregnancy)	30	1,000	30,000
21	Fallopian tubes (both sides), TR, TL, sterilization	400	500	200,000
22	Gallbladder	300	500	150,000
23	Gastric, biopsy	3	1,000	3,000
24	Gum, biopsy	2	1,000	2,000
25	Hemorrhoids	2	1000	2,000
26	Kidney, nephrectomy	20	2,000	40,000
27	Larynx, biopsy	1	1,000	1,000
28	Liver, biopsy	6	500	3,000

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
29	Lung, biopsy	30	1,300	39,000
30	Lymph node	60	2,000	120,000
31	Myoma (2.0 - 5.0 cm )	2	1,000	2,000
32	Myoma (less than 2.0 cm)	1	500	500
33	Myoma (more than 5.0 cm)	9	1,500	13,500
34	Nasopharynx, biopsy	10	1,000	10,000
35	Omentum, omentectomy	8	1,000	8,000
36	Oral mucosa, biopsy	1	1,000	1,000
37	Ovary and fallopain tube (e.g., dermoid cyst)	50	2,000	100,000
38	Pancreas, pancreatectomy	2	2400	4,800
39	Penis, penectomy	4	2200	8,800
40	Placenta, term or premature	4	1200	4,800
41	Pleura, biopsy	10	1,000	10,000
42	Products of conception	100	1100	110,000
43	Prostate—TUR specimen	13	2,500	32,500
44	Rectum, biopsy	60	1,000	60,000
45	Salivary gland	8	1800	14,400
46	Small intestine, long segment resection	2	2200	4,400
47	Small intestine, resection	14	2,000	28,000
48	Spleen	8	1400	11,200
49	Stomach, biopsy	60	1,000	60,000
50	Stomach, gastrectomy	11	2,000	22,000
51	Testis, castration (each side)	13	1,000	13,000
52	Testis, orchidectomy for tumor	1	2000	2,000
53	Thyroid ( each side )	1	2,000	2,000
54	Tongue, biopsy	19	1,000	19,000
55	Tonsils (each side)	1	500	500
56	Tonsils and adenoid ( both sides )	5	1200	6,000

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
57	Urinary bladder mucosa, biopsy	13	500	6,500
58	Urinary bladder –TUR specimen	11	1,300	14,300
59	Uterus, tubes, ovaries, TAH-BSO, TAH-SO	1	2,700	2,700
60	Vas deferens (both sides), vasectomy, sterilization	4	800	3,200
61	Uterus with Adnexa	70	2,700	189,000
62	Uterus without Adnexa	20	2,000	40,000
63	Thyroid, both sites	30	2200	66,000
64	Sigmoid Polyp	40	1000	40,000
65	Parotid Mass	13	1200	15,600
66	Cervix Mass, 2-5 cm.	8	1,000	8,000
67	Cervix Mass, < 2 cm.	10	500	5,000
68	Cervix Mass, > 5 cm.	1	1,500	1,500
69	Skin, 2-5 cm.	30	1,000	30,000
70	Skin, < 2 cm.	50	500	25,000
71	Skin, > 5 cm.	30	1,500	45,000
72	Soft Tissue, 2-5 cm.	80	1,000	80,000
73	Soft Tissue, < 2 cm.	80	500	40,000
74	Soft Tissue, > 5 cm.	40	1,500	60,000
75	Ovarian Cystectomy	13	2,000	26,000
76	Thyroid, Left	20	2,000	40,000
77	Thyroid, Right	30	2,000	60,000
78	Tonsil without Adenoid (Both Sites)	13	1200	15,600
79	Sigmoid (Size > 5 cm)	38	1,500	57,000
80	Rectum (Size > 5 cm)	19	1,500	28,500
81	Whipple s specimen	7	4,200	29,400
82	Bone ( non-tumor )	4	1200	4,800
83	Large specimen oncology	2	3000	6,000
84	Uterus with ovarian tumor	6	3,800	22,800

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
85	Lymp node , radical dissection	6	2,000	12,000
86	Breast (core needle biopsy multiple pieces)	40	2400	96,000
87	Serial cone	7	1900	13,300
88	Liver needle biopsy	3	500	1,500
89	Nasal biopsy	30	1,000	30,000
90	Breast, excision , less than 2 cm.	20	500	10,000
91	ค่าบริการจัดเตรียมและจัดส่ง Block / Slides	19	250	4,750
92	Immunohistochemistry-AE1/AE3	40	500	20,000
93	Immunohistochemistry-AFP	2	400	800
94	Immunohistochemistry-ALK protein	1	500	500
95	Immunohistochemistry-Bcl-10	1	700	700
96	Immunohistochemistry-Bcl-2	10	500	5,000
97	Immunohistochemistry-Bcl-6	10	500	5,000
98	Immunohistochemistry-Ber--EP 4	4	600	2,400
99	Immunohistochemistry-Beta-hCG	1	600	600
100	Immunohistochemistry-Caldesmon	3	700	2,100
101	Immunohistochemistry-Calponin	3	500	1,500
102	Immunohistochemistry-Calretinin	3	500	1,500
103	Immunohistochemistry-CAM5.2	6	500	3,000
104	Immunohistochemistry-CD10	10	800	8,000
105	Immunohistochemistry-CD117	10	700	7,000
106	Immunohistochemistry-CD138	4	500	2,000
107	Immunohistochemistry-CD15	1	500	500
108	Immunohistochemistry-CD20	20	500	10,000
109	Immunohistochemistry-CD21	2	700	1,400
110	Immunohistochemistry-CD23	4	600	2,400
111	Immunohistochemistry-CD3	27	500	13,500
112	Immunohistochemistry-CD30	13	500	6,500



เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
113	Immunohistochemistry-CD31	3	500	1,500
114	Immunohistochemistry-CD34	15	500	7,500
115	Immunohistochemistry-CD4	2	600	1,200
116	Immunohistochemistry-CD43	2	500	1,000
117	Immunohistochemistry-CD45	11	1000	11,000
118	Immunohistochemistry-CD5	12	500	6,000
119	Immunohistochemistry-CD56	10	500	5,000
120	Immunohistochemistry-CD68	1	500	500
121	Immunohistochemistry-CD8	2	800	1,600
122	Immunohistochemistry-CD99	2	500	1,000
123	Immunohistochemistry-CDX-2	10	500	5,000
124	Immunohistochemistry-CEA	2	400	800
125	Immunohistochemistry-Chromogranin A	14	500	7,000
126	Immunohistochemistry-CK-19	2	500	1,000
127	Immunohistochemistry-CK-20	20	500	10,000
128	Immunohistochemistry-CK-5/6	10	500	5,000
129	Immunohistochemistry-CK-7	20	500	10,000
130	Immunohistochemistry-c-myc	5	700	3,500
131	Immunohistochemistry-Collagen IV	1	500	500
132	Immunohistochemistry-Cyclin D1	10	500	5,000
133	Immunohistochemistry-Desmin	7	500	3,500
134	Immunohistochemistry-E-cadherin	5	500	2,500
135	Immunohistochemistry-EMA	2	500	1,000
136	Immunohistochemistry-ER	7	700	4,900
137	Immunohistochemistry-GCDFP-15	2	500	1,000
138	Immunohistochemistry-Granzyme B	1	500	500
139	Immunohistochemistry-Hepatocyte	2	1000	2,000
140	Immunohistochemistry-HER-2	4	1,200	4,800

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
141	Immunohistochemistry-HHF-35	2	500	1,000
142	Immunohistochemistry-HMB-45	6	500	3,000
143	Immunohistochemistry-IgG	1	700	700
144	Immunohistochemistry-Kappa	6	500	3,000
145	Immunohistochemistry-Ki-67(MIB-1)	20	500	10,000
146	Immunohistochemistry-Lambda	6	500	3,000
147	Immunohistochemistry-Lysozyme	1	600	600
148	Immunohistochemistry-MelanA	2	500	1,000
149	Immunohistochemistry-MOC-31	1	500	500
150	Immunohistochemistry-MUM-1	6	500	3,000
151	Immunohistochemistry-Myeloperoxidase	3	1000	3,000
152	Immunohistochemistry-Myogenin	1	500	500
153	Immunohistochemistry-NSE	4	600	2,400
154	Immunohistochemistry-OCT-3/4	1	700	700
155	Immunohistochemistry-p53	5	500	2,500
156	Immunohistochemistry-p57	1	500	500
157	Immunohistochemistry-p63	10	500	5,000
158	Immunohistochemistry-Perforin	1	500	500
159	Immunohistochemistry-PR	5	900	4,500
160	Immunohistochemistry-PSA	4	400	1,600
161	Immunohistochemistry-S-100	10	500	5,000
162	Immunohistochemistry-Smooth muscle actin	10	500	5,000
163	Immunohistochemistry-Smooth muscle myosin heavy c	2	700	1,400
164	Immunohistochemistry-Synaptophysin	10	500	5,000
165	Immunohistochemistry-TdT	3	800	2,400
166	Immunohistochemistry-TIA-1	1	500	500
167	Immunohistochemistry-TTF-1	20	500	10,000
168	Immunohistochemistry-Vimentin	10	500	5,000

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
169	Immunohistochemistry-Wilms tumor	2	1000	2,000
170	Immunohistochemistry stain - PAX-5	1	800	800
171	Immunohistochemistry-CD7	1	550	550
172	Immunohistochemistry-EBER	10	2,000	20,000
173	Immunohistochemistry-Mammaglobin	1	700	700
174	Immunohistochemistry - Renal Cell CA (RCC)	1	700	700
175	Immunohistochemistry - IgG4	1	700	700
176	Immunohistochemistry -Uroplakin III	1	800	800
177	Immunohistochemistry - Napsin A	10	500	5,000
178	Immunohistochemistry -HHV8	3	700	2,100
179	Immunohistochemistry-DOG-1	6	700	4,200
180	Immunohistochemistry- D2-40	4	550	2,200
181	Immunohistochemistry- Beta-Catenin	1	700	700
182	Immunohistochemistry- HSV I/II	1	600	600
183	Immunohistochemistry- p16	9	600	5,400
184	Immunohistochemistry- p16	1	600	600
185	Immunohistochemistry- GATA-3	10	700	7,000
186	Immunohistochemistry INI-1	1	700	700
187	Immunohistochemistry CD 38	2	600	1,200
188	Immunohistochemistry-PAX-8	11	800	8,800
189	Immunohistochemistry- P40	14	600	8,400
190	Immunohistochemistry-SOX-11	2	600	1,200
191	Immunohistochemical MLH-1	20	700	14,000
192	Immunohistochemical MSH-2	20	700	14,000
193	Immunohistochemical MSH-6	20	700	14,000
194	Immunohistochemical PMS-2	20	700	14,000
195	Immunohistochemical-CD123	1	800	800
196	Immunohistochemistry-Glypican 3	2	700	1,400

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
197	Immunohistochemistry-MDM-2	1	1,000	1,000
198	Immunohistochemistry-CDK-4	1	600	600
199	Immunohistochemistry STAT-6	2	850	1,700
200	Immunohistochemistry CK14	1	700	700
201	Inhibin	1	600	600
202	LCA	4	500	2,000
203	Immunohistochemistry-CD2	1	700	700
204	TFE3	1	800	800
205	SOX 10	7	600	4,200
206	Wilms tumor	1	1000	1,000
207	Immunohistochemistry- SATB2	4	700	2,800
208	Immunohistochemistry: P120 Catenin	3	450	1,350
209	Immunohistochemistry ERG	1	600	600
210	Immunohistochemistry Arginase-1	1	450	450
211	Immunohistochemistry NKX3.1	2	600	1,200
212	Immunohistochemistry NUT	1	1,000	1,000
213	Immunohistochemistry HGAL	1	700	700
214	Immunohistochemistry SSTR-2a	1	900	900
215	Mycobacterium tuberculosis complex (MTB) and Non-t	4	3500	14,000
216	Immunohistochem-MUC-6	1	900	900
217	Immunohistochemistry Package ER / PR / HER-2	4	4000	16,000
218	Immunohistochemistry Package ER / PR / HER-2 / Ki-67	40	4800	192,000
219	Immunohistochemistry-SALL4	1	600	600
220	Immunohistochemistry S100P	1	700	700
221	Immunohistochemistry BRG1	1	1,300	1,300
222	NKX 2.2	1	600	600
223	Real-time PCR for MTB/NTM	2	3800	7,600
224	Acid fast bacilli	50	200	10,000

เอกสารแนบท้ายตารางราคากลาง รายการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิกายวิภาค จำนวน 1 โครงการ  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่มาราคากลาง จากระบบราคากลางสถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม(บาท)
225	Giemsa	1	200	200
226	GMS	40	200	8,000
227	Gram stain	10	200	2,000
228	Mucin	5	200	1,000
229	PAS	20	200	4,000
230	Warthin–Starry stain (WS)	1	200	200
231	PCR for Tissue TB	30	2,000	60,000
232	Modified Acid Fast Stain	5	200	1,000
233	Wright Stain	2	200	400
234	Special stain Fite-Faraco	2	250	500
			<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>4,078,200</b>

## ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒. ความเป็นมา

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมมีความจำเป็นในการตรวจทางพยาธิวิทยาของชั้นเนื้อ และเซลล์วิทยา เพื่อวินิจฉัยและติดตามการรักษา แก่ผู้ป่วยที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๑.๓. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างเหมาบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาคและการย้อมสีพิเศษ

๑.๔. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๔,๐๗๘,๒๐๐.- บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง


๒.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย


๒.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา


๒.๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดอุบลราชธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้


๒.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

- ๒.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่กรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวกันเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอ  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วน หน้าที่ และความรับผิดชอบ ในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
- ๒.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – bidding) ของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
- (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
  - (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
  - (๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจาก บัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือ เป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนาม ในสัญญา
  - (๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

๓.๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน ๑ โครงการ ของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในระยะเวลาส่งมอบ ๓๖๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมได้ตรวจรับมอบจ้างไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา


๗. อัตราค่าปรับ


๗.๑. อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างในแต่ละงวดต่อวัน


๗.๒. กรณีที่นำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตลอดอายุสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ




**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยาภาค จำนวน ๑ โครงการ**  
**โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม**


**๑. วัตถุประสงค์**


เพื่อจ้างบริการตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค (Surgical Pathology) และการย้อมสีพิเศษ (Immunohistochemistry) จำนวน ๒๓๔ รายการ

**๒. คุณสมบัติทั่วไป**

- ๒.๑ ผู้รับจ้างต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการที่ถูกต้องตามกฎหมาย และต้องมีผลงานการให้บริการตรวจทางพยาธิวิทยากับโรงพยาบาลภาครัฐอย่างน้อย ๑๐ แห่ง
- ๒.๒ ดำเนินการตรวจวิเคราะห์โดยพยาธิแพทย์ที่ได้รับวุฒิบัตร หรือหนังสืออนุมัติทางพยาธิวิทยาภาคหรือพยาธิวิทยาทั่วไปจากแพทยสภา
- ๒.๓ ผู้รับจ้างสามารถให้บริการตรวจวินิจฉัยทางพยาธิวิทยา ครอบคลุมขึ้นเนื่องจากการผ่าตัด (Surgical pathology) การตรวจทางด้านเซลล์วิทยา (Cytology) การเจาะดูดด้วยเข็มเล็ก (Fine needle aspiration cytology) การย้อมสีพิเศษ และการย้อมพิเศษโดยวิธี Immunohistochemistry
- ๒.๔ ผู้รับจ้างต้องผ่านการตรวจสอบคุณภาพการตรวจวินิจฉัยตามเกณฑ์และข้อกำหนดของโครงการควบคุมคุณภาพโดยองค์การภายนอกด้านเซลล์วิทยา จากสมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทยและราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย หรือได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐานสากล ISO ๑๕๑๘๘ ในการตรวจด้านชิ้นเนื้อและด้านเซลล์วิทยา หากการรับรองดังกล่าว หมดอายุในช่วงที่เสนอราคา ต้องมีเอกสารการดำเนินการขอต่ออายุการรับรองแสดงเป็นหลักฐาน
- ๒.๕ กรณีมีเหตุจำเป็นที่ไม่สามารถตรวจวิเคราะห์เองได้ในรายการทดสอบที่แจ้งไว้ว่าตรวจวิเคราะห์เองเมื่อตอนทำสัญญาจ้าง ให้ผู้รับผิดชอบส่งตรวจไปยังห้องปฏิบัติการด้านเทคนิคการแพทย์ที่มีคุณภาพมาตรฐานเทียบเท่ากันหรือสูงกว่า ทั้งนี้ต้องแจ้งให้โรงพยาบาลทราบเหตุจำเป็น และโรงพยาบาลขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาได้ในกรณีที่เหตุจำเป็นนั้นไม่สมควรสำหรับการส่งต่อ
- ๒.๖ มีทีมพยาธิแพทย์ที่ชำนาญในการวินิจฉัยโรคด้านระบบประสาท ระบบโลหิตวิทยา ระบบทางเดินหายใจ ระบบผิวหนัง และ Breast Pathology, Cytopathology and immunology, Bone and Soft tissue Pathology, Head and neck Pathology, Gastrointestinal Pathology, Genitourinary Pathology, Gynecologic Pathology, Hepatobiliary Pathology, Molecular Pathology ร่วมด้วยในองค์กร
- ๒.๗ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการห้องปฏิบัติการ และจะต้องแจ้งรายชื่อและวุฒิการศึกษาของ ผู้ตรวจวิเคราะห์ รายชื่อที่ปรึกษาการตรวจพร้อมแนบหนังสือรับรอง
- ๒.๘ รายงานผลตรวจ (final pathological report) ภายใน ๗ วัน กรณีขอผลด่วนไม่เกิน ๓ วัน


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอันณวินิชญ์ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

๓. คุณสมบัติเฉพาะหรือข้อกำหนดของการให้บริการ

- ๓.๑ ผู้รับจ้างสามารถรับส่งตรวจจากโรงพยาบาลได้ไม่น้อยกว่าสัปดาห์ละ ๕ วัน หรือตามที่นัดหมาย โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และต้องมีเจ้าหน้าที่รับส่งตรวจที่เป็นพนักงานของผู้รับจ้างเพื่อตรวจสอบส่งตรวจและใบส่งตรวจก่อนบรรจุลงกล่องรับส่งตรวจ พร้อมมีระบบการถ่ายรูปส่งตรวจเพื่อบันทึกสำหรับการใช้ทวนสอบได้ และมีระบบการตรวจรับ-ส่ง ส่งตรวจ ที่ทางเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสามารถตรวจสอบสถานะได้
- ๓.๒ ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนอุปกรณ์เพื่อใช้ในการเก็บส่งตรวจและสนับสนุนอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นต้องใช้ทั้งหมดอย่างพอเพียง โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
- ๓.๓ ผู้รับจ้างต้องมีระบบการรายงานผล Computer online
- สามารถแสดงสถานะส่งตรวจ เพื่อง่ายในการติดตาม อาทิ เช่น อยู่ระหว่างการวิเคราะห์เสร็จแล้ว เป็นต้น
  - ใบรายงานผลการตรวจ ต้องแสดงภาพถ่ายส่งตรวจภาพถ่ายแสดงรายละเอียดของเซลล์เมื่อตรวจด้วยกล้องจุลทรรศน์ และสามารถให้บริการใบรายงานผลแบบรูปภาพ หรือ PDF
  - สามารถตรวจสอบและค้นหาข้อมูลการรายงานผลตลอดเวลาย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
  - มีระบบป้องกันการเข้าถึงข้อมูล โดยการกำหนด ID และ Password ให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลที่ได้รับมอบหมาย เพื่อใช้ในการตรวจสอบรายงานผล และมีระบบป้องกันข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจากการเข้าถึงของแฮกเกอร์
  - ได้รับรองมาตรฐานความปลอดภัยสารสนเทศ ISO/IEC ๒๗๐๐๑:๒๐๑๓
  - สามารถเชื่อมต่อรายงานผลเข้าสู่ระบบ HIS ได้แก่ ระบบ HosXp ของโรงพยาบาล
- ๓.๔ ในกรณีปกติ สามารถรายงานผลตรวจชิ้นเนื้อภายใน ๗ วัน หลังจากรับส่งตรวจและสามารถรายงานผลการย้อมพิเศษโดยวิธี Immunohistochemistry ได้ภายใน ๑๐ วัน หลังจากได้รับคำสั่งตรวจจากแพทย์
- ๓.๕ การรายงานผลค่าวิกฤต หรือกรณีที่โรงพยาบาล ระบุ “ด่วน” ต้องรายงานผลทันทีที่ตรวจวิเคราะห์เสร็จ และโทรศัพท์แจ้งเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลทุกครั้ง
- ๓.๖ สามารถรายงานผลผ่านช่องทางอื่นเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการรายงานผล อาทิ เช่น ผ่านระบบ Mobile application
- ๓.๗ ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้ในการดูแลรายงานผล โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
- ๓.๘ กรณีทางโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ต้องการนำไฟล์ใบรายงานผลตรวจวิเคราะห์เข้าสู่ระบบ HIS/LIS/วางไฟล์ในระบบคอมพิวเตอร์ หรือต้องการเชื่อมต่อข้อมูลคำสั่งส่งตรวจจากระบบ HIS ของโรงพยาบาลมาที่ระบบการบริหารจัดการทางห้องปฏิบัติการของผู้รับจ้าง เพื่อลดความผิดพลาดของข้อมูลคนไข้ ได้แก่ ชื่อ นามสกุล HN และรายการส่งตรวจ เป็นต้น ทางผู้รับจ้างต้องมีทีมงานเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งไฟล์ใบรายงานผลเข้าสู่ระบบ หรือเชื่อมต่อข้อมูลคำสั่งส่งตรวจจากระบบ HIS ที่ทางโรงพยาบาลใช้อยู่ในปัจจุบัน ภายในเวลาที่ตกลง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอัญญ์นิชัญ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


- ๓.๙ สามารถรายงานผลผ่านระบบออนไลน์ เพื่ออำนวยความสะดวกในการรายงานผล พร้อมทั้งมีบริการ “แจ้งแพทย์ด่วน” สำหรับรายการตรวจที่รายงานผลเป็นมะเร็ง ผ่านระบบ Line Application หรือโทรศัพท์แจ้งทันที
- ๓.๑๐ สามารถส่งข้อมูลการตรวจเป็นไฟล์ หรือ CD ย้อนหลังอย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง ให้โรงพยาบาลเพื่อเก็บไว้เป็นข้อมูลสำรอง
- ๓.๑๑ มีระบบการขอ Paraffin block และหรือ แผ่น Slide เพื่อการรักษาส่งต่อผู้ป่วย และสามารถจัดส่งได้ภายใน ๗ วัน หลังได้รับแบบฟอร์มร้องขอ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการจัดส่ง
- ๓.๑๒ ทางโรงพยาบาลสามารถระบุพยาธิแพทย์ได้ตามรายชื่อแนบมาให้ได้ และสามารถติดต่อทางโทรศัพท์ได้กรณีที่มีปัญหา
- ๓.๑๓ ในกรณีที่ห้องปฏิบัติการมีการส่งปรึกษาไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้ประสานกับทางโรงพยาบาล ทางห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการส่งปรึกษา
- ๓.๑๔ มีระบบให้บริการและแจ้งผลตรวจทั้งในและนอกเวลาราชการ
- ๓.๑๕ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและการรายงานผล นอกเหนือจากอัตราค่าตรวจเช่นการจัดส่งตัวอย่าง ค่าจัดส่งพาราฟินบล็อกและสไลด์ ค่าดำเนินการเกี่ยวกับการรายงานผลและการสำรองข้อมูล

#### ๔. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๔.๑ ผู้รับจ้างต้องเก็บสิ่งส่งตรวจหลังวิเคราะห์ชิ้นเนื้อและสิ่งส่งตรวจทางเซลล์วิทยาเก็บไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน ในส่วน Paraffin Block เก็บไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และแผ่น Slide เก็บไม่น้อยกว่า ๕ ปี เพื่อการทวนสอบหรือ ขอตรวจเพิ่ม
- ๔.๒ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบคู่มือบริการ ฉบับภาษาไทย (ฉบับปัจจุบัน) ให้โรงพยาบาลอย่างน้อย ๓ เล่ม
- ๔.๓ ผู้รับจ้างต้องรักษาข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ไว้เป็นความลับและไม่เปิดเผยแก่ผู้ใด ยกเว้นได้รับอนุญาตจากผู้รับผิดชอบเป็นลายลักษณ์อักษร และมีระบบสำรองข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ของโรงพยาบาล
- ๔.๔ หากผู้รับจ้างไม่สามารถรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ได้ทันตามกำหนดวันที่ระบุในคู่มือบริการ ต้องมีระบบการแจ้งให้โรงพยาบาลทราบถึงสาเหตุและกำหนดวันแล้วเสร็จที่ชัดเจน
- ๔.๕ ผู้รับจ้างต้องรวบรวมจำนวนตัวอย่างและรายการทดสอบ พร้อมรายละเอียดอื่นๆ เพื่อขอเบิกเงินค่าบริการ ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึงวันสุดท้ายของเดือน ส่งมอบให้แก่โรงพยาบาลโดยไม่เกินวันทำการที่ ๕ ของเดือนถัดไป
- ๔.๖ มีบริการลูกค้าสัมพันธ์ที่สามารถตอบสนองต่อความต้องการและแก้ปัญหาการบริการภายในเวลาไม่เกิน ๓๐ นาที หลังได้รับการติดต่อจากโรงพยาบาล
- ๔.๗ ผู้รับจ้างต้องเสนอราคารวมทุกรายการ ไม่เสนอราคาเพียงรายการใดรายการหนึ่ง


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอรรถนวิษฐ์ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

จ้างบริการตรวจทางพยาธิวิทยา  
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	FNA Cytology-Conventional Method	๓๐๐	๗๐๐	๒๑๐,๐๐๐
๒	Fluid Cytology-Conventional Method	๓๐๐	๗๐๐	๒๑๐,๐๐๐
๓	Appendix	๑๕๐	๕๐๐	๗๕,๐๐๐
๔	Breast more than ๕ cm.	๓๐	๑,๕๐๐	๔๕,๐๐๐
๕	Breast, biopsy, less than ๒ cm.	๘	๕๐๐	๔,๐๐๐
๖	Breast, excision, ๒- ๕ cm	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๗	Breast, mastectomy with lymph nodes	๓๐	๓,๘๐๐	๑๑๔,๐๐๐
๘	Bronchus, biopsy	๓	๑,๐๐๐	๓,๐๐๐
๙	Cervix, biopsy	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๑๐	Cervix, LEEP	๓๐	๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๑๑	Colon, biopsy	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๑๒	Colon, right or left half	๔๐	๒,๒๐๐	๘๘,๐๐๐
๑๓	Colon, total colectomy	๓	๒,๐๐๐	๖,๐๐๐
๑๔	Duodenum, biopsy	๖	๑,๐๐๐	๖,๐๐๐
๑๕	Embryo or fetus (< ๕.๐ cm long)	๓	๑,๕๐๐	๔,๕๐๐
๑๖	Endocervical curettings	๖๐	๘๐๐	๔๘,๐๐๐
๑๗	Endocervix, biopsy	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๑๘	Endometrium curettings	๑๐๐	๘๐๐	๘๐,๐๐๐
๑๙	Esophagus, biopsy	๑๐	๑,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๒๐	Fallopian tube (Salpingectomy e.g., ectopic pregnancy)	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๒๑	Fallopian tubes (both sides), TR, TL, sterilization	๔๐๐	๕๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๒๒	Gallbladder	๓๐๐	๕๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๒๓	Gastric, biopsy	๓	๑,๐๐๐	๓,๐๐๐
๒๔	Gum, biopsy	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
๒๕	Hemorrhoids	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
๒๖	Kidney, nephrectomy	๒๐	๒,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๒๗	Larynx, biopsy	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๒๘	Liver, biopsy	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๒๙	Lung, biopsy	๓๐	๑,๓๐๐	๓๙,๐๐๐
๓๐	Lymph node	๖๐	๒,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
๓๑	Myoma (๒.๐ - ๕.๐ cm )	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
๓๒	Myoma (less than ๒.๐ cm)	๑	๕๐๐	๕๐๐
๓๓	Myoma (more than ๕.๐ cm)	๙	๑,๕๐๐	๑๓,๕๐๐
๓๔	Nasopharynx, biopsy	๑๐	๑,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๓๕	Omentum, omentectomy	๘	๑,๐๐๐	๘,๐๐๐
๓๖	Oral mucosa, biopsy	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๓๗	Ovary and fallopain tube (e.g., dermoid cyst)	๕๐	๒,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๓๘	Pancreas, pancreatectomy	๒	๒,๔๐๐	๔,๘๐๐
๓๙	Penis, penectomy	๔	๒,๒๐๐	๘,๘๐๐
๔๐	Placenta, term or premature	๔	๑,๒๐๐	๔,๘๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิฑูรย์ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ

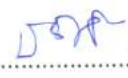
ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๔๑	Pleura, biopsy	๑๐	๑,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๔๒	Products of conception	๑๐๐	๑,๑๐๐	๑๑๐,๐๐๐
๔๓	Prostate—TUR specimen	๑๓	๒,๕๐๐	๓๒,๕๐๐
๔๔	Rectum, biopsy	๖๐	๑,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๔๕	Salivary gland	๘	๑,๘๐๐	๑๔,๔๐๐
๔๖	Small intestine, long segment resection	๒	๒,๒๐๐	๔,๔๐๐
๔๗	Small intestine, resection	๑๔	๒,๐๐๐	๒๘,๐๐๐
๔๘	Spleen	๘	๑,๔๐๐	๑๑,๒๐๐
๔๙	Stomach, biopsy	๖๐	๑,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๕๐	Stomach, gastrectomy	๑๑	๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐
๕๑	Testis, castration (each side)	๑๓	๑,๐๐๐	๑๓,๐๐๐
๕๒	Testis, orchidectomy for tumor	๑	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๕๓	Thyroid ( each side )	๑	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๕๔	Tongue, biopsy	๑๙	๑,๐๐๐	๑๙,๐๐๐
๕๕	Tonsils (each side)	๑	๕๐๐	๕๐๐
๕๖	Tonsils and adenoid ( both sides )	๕	๑,๒๐๐	๖,๐๐๐
๕๗	Urinary bladder mucosa, biopsy	๑๓	๕๐๐	๖,๕๐๐
๕๘	Urinary bladder –TUR specimen	๑๑	๑,๓๐๐	๑๔,๓๐๐
๕๙	Uterus, tubes, ovaries, TAH-BSO, TAH-SO	๑	๒,๗๐๐	๒,๗๐๐
๖๐	Vas deferens (both sides), vasectomy, sterilization	๔	๘๐๐	๓,๒๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวิศ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอานันท์นิชชีว์ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๖๑	Uterus with Adnexa	๗๐	๒,๗๐๐	๑๘๙,๐๐๐
๖๒	Uterus without Adnexa	๒๐	๒,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๖๓	Thyroid, both sites	๓๐	๒,๒๐๐	๖๖,๐๐๐
๖๔	Sigmoid Polyp	๔๐	๑,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๖๕	Parotid Mass	๑๓	๑,๒๐๐	๑๕,๖๐๐
๖๖	Cervix Mass, ๒-๕ cm.	๘	๑,๐๐๐	๘,๐๐๐
๖๗	Cervix Mass, < ๒ cm.	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๖๘	Cervix Mass, > ๕ cm.	๑	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐
๖๙	Skin, ๒-๕ cm.	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๗๐	Skin, < ๒ cm.	๕๐	๕๐๐	๒๕,๐๐๐
๗๑	Skin, > ๕ cm.	๓๐	๑,๕๐๐	๔๕,๐๐๐
๗๒	Soft Tissue, ๒-๕ cm.	๘๐	๑,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๗๓	Soft Tissue, < ๒ cm.	๘๐	๕๐๐	๔๐,๐๐๐
๗๔	Soft Tissue, > ๕ cm.	๔๐	๑,๕๐๐	๖๐,๐๐๐
๗๕	Ovarian Cystectomy	๑๓	๒,๐๐๐	๒๖,๐๐๐
๗๖	Thyroid, Left	๒๐	๒,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๗๗	Thyroid, Right	๓๐	๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๗๘	Tonsil without Adenoid (Both Sites)	๑๓	๑,๒๐๐	๑๕,๖๐๐
๗๙	Sigmoid (Size > ๕ cm)	๓๘	๑,๕๐๐	๕๗,๐๐๐
๘๐	Rectum (Size > ๕ cm)	๑๙	๑,๕๐๐	๒๘,๕๐๐
๘๑	Whipple s specimen	๗	๔,๒๐๐	๒๙,๔๐๐
๘๒	Bone ( non-tumor )	๔	๑,๒๐๐	๔,๘๐๐
๘๓	Large specimen oncology	๒	๓,๐๐๐	๖,๐๐๐
๘๔	Uterus with ovarian tumor	๖	๓,๘๐๐	๒๒,๘๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๘๕	Lymp node , radical dissection	๖	๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
๘๖	Breast (core needle biopsy multiple pieces)	๔๐	๒,๔๐๐	๙๖,๐๐๐
๘๗	Serial cone	๗	๑,๙๐๐	๑๓,๓๐๐
๘๘	Liver needle biopsy	๓	๕๐๐	๑,๕๐๐
๘๙	Nasal biopsy	๓๐	๑,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๙๐	Breast, excision , less than ๒ cm.	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
๙๑	ค่าบริการจัดเตรียมและจัดส่ง Block / Slides	๑๙	๒๕๐	๔,๗๕๐
๙๒	Immunohistochemistry-AE๑/AE๓	๔๐	๕๐๐	๒๐,๐๐๐
๙๓	Immunohistochemistry-AFP	๒	๔๐๐	๘๐๐
๙๔	Immunohistochemistry-ALK protein	๑	๕๐๐	๕๐๐
๙๕	Immunohistochemistry-Bcl-๑๐	๑	๗๐๐	๗๐๐
๙๖	Immunohistochemistry-Bcl-๒	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๙๗	Immunohistochemistry-Bcl-๖	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๙๘	Immunohistochemistry-Ber--EP ๔	๔	๖๐๐	๒,๔๐๐
๙๙	Immunohistochemistry-Beta-hCG	๑	๖๐๐	๖๐๐
๑๐๐	Immunohistochemistry-Caldesmon	๓	๗๐๐	๒,๑๐๐
๑๐๑	Immunohistochemistry-Calponin	๓	๕๐๐	๑,๕๐๐
๑๐๒	Immunohistochemistry-Calretinin	๓	๕๐๐	๑,๕๐๐
๑๐๓	Immunohistochemistry-CAM๕.๒	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๑๐๔	Immunohistochemistry-CD๑๐	๑๐	๘๐๐	๘,๐๐๐
๑๐๕	Immunohistochemistry-CD๑๑๗	๑๐	๗๐๐	๗,๐๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิหวัศ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ




ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑๐๖	Immunohistochemistry-CD๑๓๘	๔	๕๐๐	๒,๐๐๐
๑๐๗	Immunohistochemistry-CD๑๕	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๐๘	Immunohistochemistry-CD๒๐	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๐๙	Immunohistochemistry-CD๒๑	๒	๗๐๐	๑,๔๐๐
๑๑๐	Immunohistochemistry-CD๒๓	๔	๖๐๐	๒,๔๐๐
๑๑๑	Immunohistochemistry-CD๓	๒๗	๕๐๐	๑๓,๕๐๐
๑๑๒	Immunohistochemistry-CD๓๐	๑๓	๕๐๐	๖,๕๐๐
๑๑๓	Immunohistochemistry-CD๓๑	๓	๕๐๐	๑,๕๐๐
๑๑๔	Immunohistochemistry-CD๓๔	๑๕	๕๐๐	๗,๕๐๐
๑๑๕	Immunohistochemistry-CD๔	๒	๖๐๐	๑,๒๐๐
๑๑๖	Immunohistochemistry-CD๔๓	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๑๗	Immunohistochemistry-CD๔๕	๑๑	๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐
๑๑๘	Immunohistochemistry-CD๕	๑๒	๕๐๐	๖,๐๐๐
๑๑๙	Immunohistochemistry-CD๕๖	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๒๐	Immunohistochemistry-CD๖๘	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๒๑	Immunohistochemistry-CD๘	๒	๘๐๐	๑,๖๐๐
๑๒๒	Immunohistochemistry-CD๙๙	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๒๓	Immunohistochemistry-CDX-๒	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๒๔	Immunohistochemistry-CEA	๒	๔๐๐	๘๐๐
๑๒๕	Immunohistochemistry- Chromogranin A	๑๔	๕๐๐	๗,๐๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เตังรัตน์ประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑๒๖	Immunohistochemistry-CK-๑๙	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๒๗	Immunohistochemistry-CK-๒๐	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๒๘	Immunohistochemistry-CK-๕/๖	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๒๙	Immunohistochemistry-CK-๗	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๓๐	Immunohistochemistry-c-myc	๕	๗๐๐	๓,๕๐๐
๑๓๑	Immunohistochemistry-Collagen IV	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๓๒	Immunohistochemistry-Cyclin D๑	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๓๓	Immunohistochemistry-Desmin	๗	๕๐๐	๓,๕๐๐
๑๓๔	Immunohistochemistry-E-cadherin	๕	๕๐๐	๒,๕๐๐
๑๓๕	Immunohistochemistry-EMA	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๓๖	Immunohistochemistry-ER	๗	๗๐๐	๔,๙๐๐
๑๓๗	Immunohistochemistry-GCDFP-๑๕	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๓๘	Immunohistochemistry-Granzyme B	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๓๙	Immunohistochemistry-Hepatocyte	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
๑๔๐	Immunohistochemistry-HER-๒	๔	๑,๒๐๐	๔,๘๐๐
๑๔๑	Immunohistochemistry-HHF-๓๕	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๔๒	Immunohistochemistry-HMB-๔๕	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๑๔๓	Immunohistochemistry-IgG	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๔๔	Immunohistochemistry-Kappa	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๑๔๕	Immunohistochemistry-Ki-๖๗(MIB-๑)	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิฑูรย์ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑๔๖	Immunohistochemistry-Lambda	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๑๔๗	Immunohistochemistry-Lysozyme	๑	๖๐๐	๖๐๐
๑๔๘	Immunohistochemistry-MelanA	๒	๕๐๐	๑,๐๐๐
๑๔๙	Immunohistochemistry-MOC-๓๑	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๕๐	Immunohistochemistry-MUM-๑	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๑๕๑	Immunohistochemistry-Myeloperoxidase	๓	๑,๐๐๐	๓,๐๐๐
๑๕๒	Immunohistochemistry-Myogenin	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๕๓	Immunohistochemistry-NSE	๔	๖๐๐	๒,๔๐๐
๑๕๔	Immunohistochemistry-OCT-๓/๔	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๕๕	Immunohistochemistry-p๕๓	๕	๕๐๐	๒,๕๐๐
๑๕๖	Immunohistochemistry-p๕๗	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๕๗	Immunohistochemistry-p๖๓	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๕๘	Immunohistochemistry-Perforin	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๕๙	Immunohistochemistry-PR	๕	๙๐๐	๔,๕๐๐
๑๖๐	Immunohistochemistry-PSA	๔	๔๐๐	๑,๖๐๐
๑๖๑	Immunohistochemistry-S-๑๐๐	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๖๒	Immunohistochemistry-Smooth muscle actin	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๖๓	Immunohistochemistry-Smooth muscle myosin heavy chain	๒	๗๐๐	๑,๔๐๐
๑๖๔	Immunohistochemistry-Synaptophysin	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๖๕	Immunohistochemistry-TdT	๓	๘๐๐	๒,๔๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑๖๖	Immunohistochemistry-TIA-๑	๑	๕๐๐	๕๐๐
๑๖๗	Immunohistochemistry-TTF-๑	๒๐	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๖๘	Immunohistochemistry-Vimentin	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๖๙	Immunohistochemistry-Wilms tumor	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
๑๗๐	Immunohistochemistry stain - PAX-๕	๑	๘๐๐	๘๐๐
๑๗๑	Immunohistochemistry-CD๗	๑	๕๕๐	๕๕๐
๑๗๒	Immunohistochemistry-EBER	๑๐	๒,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๑๗๓	Immunohistochemistry- Mammaglobin	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๗๔	Immunohistochemistry - Renal Cell CA (RCC)	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๗๕	Immunohistochemistry - IgG๔	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๗๖	Immunohistochemistry -Uroplakin III	๑	๘๐๐	๘๐๐
๑๗๗	Immunohistochemistry - Napsin A	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐
๑๗๘	Immunohistochemistry -HHV๘	๓	๗๐๐	๒,๑๐๐
๑๗๙	Immunohistochemistry-DOG-๑	๖	๗๐๐	๔,๒๐๐
๑๘๐	Immunohistochemistry- D๒-๔๐	๔	๕๕๐	๒,๒๐๐
๑๘๑	Immunohistochemistry- Beta-Catenin	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๘๒	Immunohistochemistry- HSV I/II	๑	๖๐๐	๖๐๐
๑๘๓	Immunohistochemistry- p๑๖	๙	๖๐๐	๕,๔๐๐
๑๘๔	Immunohistochemistry- p๑๖	๑	๖๐๐	๖๐๐
๑๘๕	Immunohistochemistry- GATA-๓	๑๐	๗๐๐	๗,๐๐๐
๑๘๖	Immunohistochemistry INI-๑	๑	๗๐๐	๗๐๐
๑๘๗	Immunohistochemistry CD ๓๘	๒	๖๐๐	๑,๒๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิหวัศ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑๘๘	Immunohistochemistry-PAX-๘	๑๑	๘๐๐	๘,๘๐๐
๑๘๙	Immunohistochemistry- P๔๐	๑๔	๖๐๐	๘,๔๐๐
๑๙๐	Immunohistochemistry-SOX-๑๑	๒	๖๐๐	๑,๒๐๐
๑๙๑	Immunohistochemical MLH-๑	๒๐	๗๐๐	๑๔,๐๐๐
๑๙๒	Immunohistochemical MSH-๒	๒๐	๗๐๐	๑๔,๐๐๐
๑๙๓	Immunohistochemical MSH-๖	๒๐	๗๐๐	๑๔,๐๐๐
๑๙๔	Immunohistochemical PMS-๒	๒๐	๗๐๐	๑๔,๐๐๐
๑๙๕	Immunohistochemical-CD๑๒๓	๑	๘๐๐	๘๐๐
๑๙๖	Immunohistochemistry-Glypican ๓	๒	๗๐๐	๑,๔๐๐
๑๙๗	Immunohistochemistry-MDM-๒	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๑๙๘	Immunohistochemistry-CDK-๔	๑	๖๐๐	๖๐๐
๑๙๙	Immunohistochemistry STAT-๖	๒	๘๕๐	๑,๗๐๐
๒๐๐	Immunohistochemistry CK๑๔	๑	๗๐๐	๗๐๐
๒๐๑	Inhibin	๑	๖๐๐	๖๐๐
๒๐๒	LCA	๔	๕๐๐	๒,๐๐๐
๒๐๓	Immunohistochemistry-CD๒	๑	๗๐๐	๗๐๐
๒๐๔	TFE๓	๑	๘๐๐	๘๐๐
๒๐๕	SOX ๑๐	๗	๖๐๐	๔,๒๐๐
๒๐๖	Wilms tumor	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๒๐๗	Immunohistochemistry- SATB๒	๔	๗๐๐	๒,๘๐๐
๒๐๘	Immunohistochemistry: P๑๒๐ Catenin	๓	๔๕๐	๑,๓๕๐
๒๐๙	Immunohistochemistry ERG	๑	๖๐๐	๖๐๐
๒๑๐	Immunohistochemistry Arginase-๑	๑	๔๕๐	๔๕๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิหวัศ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายฉันทน์วิชัย คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๒๑๑	Immunohistochemistry NKX๓.๑	๒	๖๐๐	๑,๒๐๐
๒๑๒	Immunohistochemistry NUT	๑	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๒๑๓	Immunohistochemistry HGAL	๑	๗๐๐	๗๐๐
๒๑๔	Immunohistochemistry SSTR-๒a	๑	๙๐๐	๙๐๐
๒๑๕	Mycobacterium tuberculosis complex (MTB) and Non-tuberculosis mycobacteria (NTM)	๔	๓,๕๐๐	๑๔,๐๐๐
๒๑๖	Immunohistochem-MUC-๖	๑	๙๐๐	๙๐๐
๒๑๗	Immunohistochemistry Package ER / PR / HER-๒	๔	๔,๐๐๐	๑๖,๐๐๐
๒๑๘	Immunohistochemistry Package ER / PR / HER-๒ / Ki-๖๗	๔๐	๔,๘๐๐	๑๙๒,๐๐๐
๒๑๙	Immunohistochemistry-SALL๔	๑	๖๐๐	๖๐๐
๒๒๐	Immunohistochemistry S๑๐๐P	๑	๗๐๐	๗๐๐
๒๒๑	Immunohistochemistry BRG๑	๑	๑,๓๐๐	๑,๓๐๐
๒๒๒	NKX ๒.๒	๑	๖๐๐	๖๐๐
๒๒๓	Real-time PCR for MTB/NTM	๒	๓,๘๐๐	๗,๖๐๐
๒๒๔	Acid fast bacilli	๕๐	๒๐๐	๑๐,๐๐๐
๒๒๕	Giemsa	๑	๒๐๐	๒๐๐
๒๒๖	GMS	๔๐	๒๐๐	๘,๐๐๐
๒๒๗	Gram stain	๑๐	๒๐๐	๒,๐๐๐
๒๒๘	Mucin	๕	๒๐๐	๑,๐๐๐
๒๒๙	PAS	๒๐	๒๐๐	๔,๐๐๐
๒๓๐	Warthin–Starry stain (WS)	๑	๒๐๐	๒๐๐


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิวัฒน์ ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธัญญ์วิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่ง โดยประมาณ	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๒๓๑	PCR for Tissue TB	๓๐	๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๒๓๒	Modified Acid Fast Stain	๕	๒๐๐	๑,๐๐๐
๒๓๓	Wright Stain	๒	๒๐๐	๔๐๐
๒๓๔	Special stain Fite-Faraco	๒	๒๕๐	๕๐๐
รวมเป็นเงิน ๔,๐๗๘,๒๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)				๔,๐๗๘,๒๐๐

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวิทวัส ทมโยธา)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางกัลยาณี เต็งรัตนประเสริฐ)  
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอันณวิษณุ คำทา)  
นักเทคนิคแพทย์ชำนาญการ