



ร่าง
ประกาศจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ จำนวน ๑๖๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ จำนวน ๑๖๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

| | | | |
|--------------------------------|-------|---|-----|
| จ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ | จำนวน | ๑ | งาน |
| จำนวน ๑๖๘ รายการ | | | |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า

ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้
เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้
ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้า
ร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ
ร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ
การตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี
ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก
คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง
และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดัง
กล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อ
เสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่
สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อ
เสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.pkhospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
๐๓๒-๖๐๓๐๗๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสุรัตน์ ส่องวิรุฬห์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ จำนวน ๑๖๘ รายการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๗

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ จำนวน ๑๖๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๘ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

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

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

ในแต่ละครั้ง 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)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(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 (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท

เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า
ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้
ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้
รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ
มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้
หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)
(ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น
สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาข้อเสนอให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำได้ดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรณียื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖. การทำสัญญาจ้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้าง หรือข้อตกลง และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก ให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๕ มีนาคม ๒๕๖๗

✓

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ

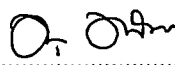
๑. ลักษณะของการให้บริการ


ให้บริการจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยากายวิภาค ในรายการตรวจที่โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ กลุ่มงานพยาธิวิทยากายวิภาคไม่สามารถดำเนินการได้

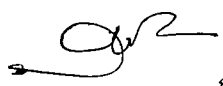
๒. ความต้องการ

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|--|---------------------------------------|
| ๑. | ๓๘๐๐๑ Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม. | ๗๘๐ |
| ๒. | ๓๘๐๐๒ Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม.แต่ไม่เกิน ๕ ซม. | ๒๗๑ |
| ๓. | ๓๘๐๐๓ Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม. | ๑๕๐ |
| ๔. | ๓๘๐๐๔ อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเจาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ๓๘ |
| ๕. | ๓๘๐๐๕ อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเจาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ๒ |
| ๖. | ๓๘๐๐๖ Excisional biopsy with margin examination | ๑ |
| ๗. | ๓๘๐๓๐ Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) | ๒๕ |
| ๘. | ๓๘๐๓๑ Thyroidectomy with node dissection | ๑๐ |
| ๙. | ๓๘๐๔๐ Eye ball, enucleation | ๑ |
| ๑๐. | ๓๘๐๖๐ Tonsil, each specimen | ๑๕๐ |
| ๑๑. | ๓๘๐๙๐ Lymph node, radical dissection | ๒ |
| ๑๒. | ๓๘๑๐๐ Esophagus, esophagectomy | ๑ |
| ๑๓. | ๓๘๑๐๑ Esophagus, esophagectomy with node dissection | ๑ |
| ๑๔. | ๓๘๑๐๒ Stomach, gastrectomy | ๗ |
| ๑๕. | ๓๘๑๐๓ Stomach, gastrectomy with node dissection | ๒ |
| ๑๖. | ๓๘๑๐๔ Small bowel, resection | ๑๐ |
| ๑๗. | ๓๘๑๐๕ Small bowel, resection with node dissection | ๑๐ |
| ๑๘. | ๓๘๑๐๖ Appendix | ๓๖๐ |
| ๑๙. | ๓๘๑๐๗ Colon, colectomy | ๒๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

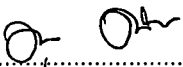
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

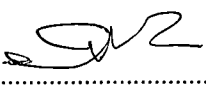
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|---|---------------------------------------|
| ๒๐. | ๓๘๑๐๘ Colon, colectomy with node dissection | ๓๐ |
| ๒๑. | ๓๘๑๑๐ Rectum with node dissection | ๑๐ |
| ๒๒. | ๓๘๑๒๐ Whipple's specimen | ๕ |
| ๒๓. | ๓๘๑๒๔ Gallbladder | ๑๐๐ |
| ๒๔. | ๓๘๑๓๐ Omentectomy | ๑๐ |
| ๒๕. | ๓๘๑๔๒ Kidney , nephrectomy and partial nephrectomy | ๑ |
| ๒๖. | ๓๘๑๕๒ Prostate gland, prostatectomy for BPH | ๑ |
| ๒๗. | ๓๘๑๖๐ Testis, unilateral or bilateral orchidectomy | ๒ |
| ๒๘. | ๓๘๑๗๒ Ovarian mass | ๔๑ |
| ๒๙. | ๓๘๑๗๓ Fallopian tube, Tubal sterilization | ๓๕๐ |
| ๓๐. | ๓๘๑๗๔ Fallopian tube, tubal pregnancy | ๑๐ |
| ๓๑. | ๓๘๑๗๖ Uterus with cervical conization | ๒ |
| ๓๒. | ๓๘๑๗๘ Uterus with ovarian tumor | ๑๒ |
| ๓๓. | ๓๘๑๗๙ Uterus, hysterectomy (TAH) | ๒๕ |
| ๓๔. | ๓๘๑๘๐ Uterus, hysterectomy with adnexa | ๔๐ |
| ๓๕. | ๓๘๑๘๑ Cervical, LEEP | ๖๐ |
| ๓๖. | ๓๘๑๘๑ Endocervical /Endometrium curettage | ๒๐ |
| ๓๗. | ๓๘๑๘๐ Bone (tumor : en bloc resection pelvectomy, sacrectomy) | ๑ |
| ๓๘. | ๓๘๑๘๑ Bone marrow biopsy | ๑๐๐ |
| ๓๙. | ๓๘๒๑๐ Extremities , amputation with tumor | ๑ |
| ๔๐. | ๓๘๒๑๑ Leg, amputation (AK, BK) for non-tumor | ๑ |
| ๔๑. | ๓๘๒๒๐ Breast (mass, excision, ๒-๕ cm) | ๔๐ |
| ๔๒. | ๓๘๒๒๑ Breast (mass, excision, > ๕ cm) | ๓๐ |
| ๔๓. | ๓๘๒๒๒ Breast (mass, excision, less than ๒ cm) | ๑๕ |
| ๔๔. | ๓๘๒๒๓ Breast (core needle biopsy, multiple pieces) | ๑๐๕ |
| ๔๕. | ๓๘๒๒๔ Breast (simple mastectomy) | ๒ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

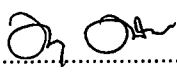
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|---|---------------------------------------|
| ๔๖. | ๓๘๒๒๕ Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content | ๔๐ |
| ๔๗. | ๓๘๒๓๐ Skin biopsy (Dermatosis) | ๔๐ |
| ๔๘. | ๓๘๙๙๙ Spinal cord biopsy | ๒ |
| ๔๙. | ๓๘๓๐๑ การตรวจเซลล์วิทยา-Non-Gynecological specimen | ๒๐๐ |
| ๕๐. | ๓๘๓๐๑ การตรวจเซลล์วิทยา-Non-Gynecological specimen (Fluid cytology) | ๒๕๐ |
| ๕๑. | ๓๘๓๐๒ การตรวจเซลล์วิทยา-Gynecological specimen (PAP smear) | ๑๐๐ |
| ๕๒. | ๓๘๙๙๙ การตรวจเซลล์วิทยา Liquid base -pap smear | ๓๕๑ |
| ๕๓. | ๓๘๔๐๑ ย้อมสีพิเศษ | ๑๔๐ |
| ๕๔. | ๓๘๕๐๔ AE๑/AE๓ | ๓๕ |
| ๕๕. | ๓๘๕๐๖ ALK protein | ๒ |
| ๕๖. | ๓๘๕๐๑ ACT | ๒ |
| ๕๗. | ๓๘๕๐๒ ACTH | ๑ |
| ๕๘. | ๓๘๕๐๕ AFP | ๑ |
| ๕๙. | ๓๘๕๐๗ Alpha-inhibin | ๑ |
| ๖๐. | ๓๘๕๐๘ Amyloid A | ๑ |
| ๖๑. | ๓๘๕๑๐ AT | ๒ |
| ๖๒. | ๓๘๕๑๒ Bcl-๒ | ๑๔ |
| ๖๓. | ๓๘๕๑๓ Bcl-๖ | ๑๑ |
| ๖๔. | ๓๘๕๑๔ Bcl-๑๐ | ๑ |
| ๖๕. | ๓๘๕๑๖ ๓๔-BETA-E๑๒ | ๑ |
| ๖๖. | ๓๘๕๒๔ Calcitonin | ๑ |
| ๖๗. | ๓๘๕๒๕ Caldesmon | ๓ |
| ๖๘. | ๓๘๕๒๖ Calponin | ๑ |
| ๖๙. | ๓๘๕๒๗ Calretinin | ๑ |
| ๗๐. | ๓๘๕๒๘ CAM ๕.๒ | ๑ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

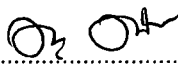
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

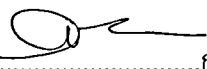
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|-----------------|---------------------------------------|
| ๗๑ | ๓๘๕๓๐ CD๑a | ๒ |
| ๗๒ | ๓๘๕๓๑ CD๓ | ๔๕ |
| ๗๓ | ๓๘๕๓๒ CD๔ | ๓ |
| ๗๔ | ๓๘๕๓๓ CD๕ | ๑๐ |
| ๗๕ | ๓๘๕๓๔ CD๘ | ๒ |
| ๗๖ | ๓๘๕๓๕ CD๑๐ | ๑๐ |
| ๗๗ | ๓๘๕๓๖ CD๑๕ | ๙ |
| ๗๘ | ๓๘๕๓๗ CD๒๐ | ๕๐ |
| ๗๙ | ๓๘๕๓๘ CD๒๑ | ๕ |
| ๘๐ | ๓๘๕๓๙ CD๒๓ | ๑๐ |
| ๘๑ | ๓๘๕๔๐ CD๓๐ | ๖ |
| ๘๒ | ๓๘๕๔๑ CD๓๑ | ๑ |
| ๘๓ | ๓๘๕๔๒ CD๓๔ | ๓๐ |
| ๘๔ | ๓๘๕๔๓ CD๓๕ | ๑ |
| ๘๕ | ๓๘๕๔๔ CD๔๓ | ๑ |
| ๘๖ | ๓๘๕๔๕ CD๔๕ | ๙ |
| ๘๗ | ๓๘๕๔๖ CD๕๖ | ๓ |
| ๘๘ | ๓๘๕๔๗ CD๕๗ | ๑ |
| ๘๙ | ๓๘๕๔๘ CD๖๘ | ๑ |
| ๙๐ | ๓๘๕๔๙ CD๗๔ | ๑ |
| ๙๑ | ๓๘๕๕๐ CD๗๙a | ๒ |
| ๙๒ | ๓๘๕๕๑ CD๙๙ | ๑ |
| ๙๓ | ๓๘๕๕๒ CD๑๑๗ | ๑๐ |
| ๙๔ | ๓๘๕๕๓ CD๑๓๘ | ๑๐ |
| ๙๕ | ๓๘๕๕๖ CDW๗๕ | ๑ |
| ๙๖ | ๓๘๕๕๗ CDX-๒ | ๑ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

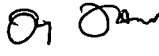
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

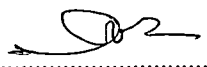
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|----------------------|---------------------------------------|
| ๙๗ | ๓๘๕๕๘ CEA | ๑ |
| ๙๘ | ๓๘๕๕๙ Chlamydia | ๑ |
| ๙๙ | ๓๘๕๖๐ Chromogranin A | ๓ |
| ๑๐๐ | ๓๘๕๖๑ CK-๕/๖ | ๒ |
| ๑๐๑ | ๓๘๕๖๒ CK-๗ | ๕ |
| ๑๐๒ | ๓๘๕๖๓ CK-๘ | ๑ |
| ๑๐๓ | ๓๘๕๖๔ CK-๑๙ | ๑ |
| ๑๐๔ | ๓๘๕๖๕ CK-๒๐ | ๕ |
| ๑๐๕ | ๓๘๕๖๖ CMV | ๑ |
| ๑๐๖ | ๓๘๕๖๗ C-myc | ๑ |
| ๑๐๗ | ๓๘๕๗๑ Cyclin D๑ | ๖ |
| ๑๐๘ | ๓๘๕๗๒ Desmin | ๕ |
| ๑๐๙ | ๓๘๕๗๗ EBV | ๑ |
| ๑๑๐ | ๓๘๕๗๘ E-cadherin | ๑๕ |
| ๑๑๑ | ๓๘๕๘๐ EMA | ๑ |
| ๑๑๒ | ๓๘๕๘๒ ER | ๙๐ |
| ๑๑๓ | ๓๘๕๘๓ Factor VIII | ๑ |
| ๑๑๔ | ๓๘๕๘๙ GCDFP ๑๕ | ๑ |
| ๑๑๕ | ๓๘๕๙๐ GFAP | ๑ |
| ๑๑๖ | ๓๘๕๙๔ Granzyme B | ๑ |
| ๑๑๗ | ๓๘๕๙๖ H.pylori | ๑ |
| ๑๑๘ | ๓๘๖๐๒ Hepatocyte | ๑ |
| ๑๑๙ | ๓๘๖๐๓ HER-๒ | ๘๐ |
| ๑๒๐ | ๓๘๖๐๔ HHF-๓๕ | ๑ |
| ๑๒๑ | ๓๘๖๐๖ HMB-๔๕ | ๕ |
| ๑๒๒ | ๓๘๖๑๐ IgA | ๒ |
| ๑๒๓ | ๓๘๖๑๒ IgG | ๒ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

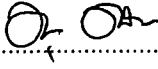
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

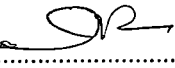
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|--|---------------------------------------|
| ๑๒๔ | ๓๘๖๑๓ IgM | ๑ |
| ๑๒๕ | ๓๘๖๑๕ Kappa | ๗ |
| ๑๒๖ | ๓๘๖๑๘ Ki-๖๗ (MIB-๑) | ๙๐ |
| ๑๒๗ | ๓๘๖๑๙ Lambda | ๑๑ |
| ๑๒๘ | ๓๘๖๒๑ Lysozyme | ๑ |
| ๑๒๙ | ๓๘๖๒๔ Mast cell tryptase | ๑ |
| ๑๓๐ | ๓๘๖๒๕ Melan A | ๓ |
| ๑๓๑ | ๓๘๖๒๗ MNF ๒๒๖ | ๑ |
| ๑๓๒ | ๓๘๖๓๐ MUC-๕AC | ๑ |
| ๑๓๓ | ๓๘๖๓๑ MUM-๑ | ๑ |
| ๑๓๔ | ๓๘๖๓๓ Myeloperoxidase | ๑ |
| ๑๓๕ | ๓๘๖๓๔ Myogenin | ๑ |
| ๑๓๖ | ๓๘๖๔๐ NSE | ๑ |
| ๑๓๗ | ๓๘๖๔๘ p๖๓ | ๔ |
| ๑๓๘ | ๓๘๖๕๘ PR | ๘๐ |
| ๑๓๙ | ๓๘๖๖๐ PSA | ๒ |
| ๑๔๐ | ๓๘๖๖๔ S-๑๐๐ | ๑๐ |
| ๑๔๑ | ๓๘๖๗๑ Smooth m.actin | ๕ |
| ๑๔๒ | ๓๘๖๗๒ Smooth muscle myosin heavy chain | ๑ |
| ๑๔๓ | ๓๘๖๗๖ Synaptophysin | ๔ |
| ๑๔๔ | ๓๘๖๗๗ T-cell, UCHL-๑ | ๑ |
| ๑๔๕ | ๓๘๖๗๘ TdT ๒ | ๓ |
| ๑๔๖ | ๓๘๖๘๐ Thyroglobulins (TG) | ๒ |
| ๑๔๗ | ๓๘๖๘๑ TIA-๑ | ๑ |
| ๑๔๘ | ๓๘๖๘๒ TTF-๑ | ๕ |
| ๑๔๙ | ๓๘๖๘๘ Vimentin | ๑ |
| ๑๕๐ | ๓๘๙๙๙ ๑ Antibody | ๕๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

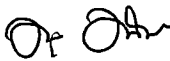
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาหัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

| ลำดับ | รหัส รายการตรวจ | จำนวน ที่ส่งตรวจ/ปี (โดยประมาณ) |
|-------|--|---------------------------------------|
| ๑๕๑ | ๓๘๘๘๘ BRAF | ๑ |
| ๑๕๒ | ๓๘๘๘๘ Consult slide ๙ slide | ๑ |
| ๑๕๓ | ๓๘๘๘๘ Consult slide ๑ slide | ๑ |
| ๑๕๔ | ๓๘๘๘๘ In situ Hybridization EBER | ๑ |
| ๑๕๕ | ๓๘๘๘๘ Kappa light chain in situ hybridization | ๑ |
| ๑๕๖ | ๓๘๘๘๘ Lambda light chain in situ hybridization | ๑ |
| ๑๕๗ | ๓๘๘๘๘ Mycobacterium tuberculosis(MTC) PCR for TB | ๑ |
| ๑๕๘ | ๓๘๘๘๘ PCR for TB | ๑ |
| ๑๕๙ | ๓๘๘๘๘ Specimen preparation (เตรียมสิ่งส่งตรวจ) | ๑ |
| ๑๖๐ | ๓๘๘๘๘ ๑p/๑๙q FISH | ๑ |
| ๑๖๑ | ๓๘๘๘๘ LOH ๑ p/๑๙q test | ๑ |
| ๑๖๒ | ๓๘๘๘๘ IDH ๑/๒ mutation | ๑ |
| ๑๖๓ | ๓๘๘๘๘ TER Promotion mutation | ๑ |
| ๑๖๔ | ๓๘๘๘๘ MGMT Promotion methylation test | ๑ |
| ๑๖๕ | ๓๘๘๘๘ FISH For Mixoid liposarcoma | ๑ |
| ๑๖๖ | ๓๘๘๘๘ เซลล์บ๊อกร | ๑ |
| ๑๖๗ | ๓๘๘๘๘ Iron stain | ๖ |
| ๑๖๘ | ๓๘๘๘๘ Reticulin | ๕ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

๓. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นห้องปฏิบัติการทางพยาธิวิทยากายวิภาคที่สามารถตรวจชิ้นเนื้อและเซลล์วิทยาตามรายการที่ส่งตรวจ

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาที่เสนอให้บริการจะต้อง


- ๔.๑ แสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการคลินิกเฉพาะทางด้านเวชกรรมพยาธิวิทยากายวิภาค
- ๔.๒ ดำเนินการบริหารงานโดยพยาธิแพทย์ที่ได้รับวุฒิบัตร หรือหนังสืออนุมัติบัตรทางพยาธิวิทยา
- ๔.๓ ให้บริการตรวจชิ้นเนื้อและรายงานผลตรวจโดยที่มพยาธิแพทย์ที่มีประสบการณ์ และมีทีมที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง (sub-specialty pathologist) ครบทุกด้าน ดังนี้ Gynecopathology, Hematopathology, Nephropathology, Dermatopathology, Neuropathology , GI and Hepatopathology, Soft tissue and bone และ Oral pathology

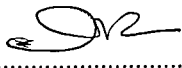
๔.๔ ได้รับการรับรองคุณภาพจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่เชื่อถือได้และเป็นมาตรฐานสากล ดังนี้

- ๔.๔.๑ ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานทางวิชาการ จากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
- ๔.๔.๒ เข้าร่วมโครงการประเมินคุณภาพภายนอกด้านการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยากายวิภาค จากสมาคมพยาธิวิทยานานาชาติแห่งประเทศไทย (IAP-Thailand EQA)
- ๔.๔.๓ ผ่านการรับรองคุณภาพและความชำนาญของการทดสอบ Immunohistochemistry ER , PR, Her2 และ Ki-๖๗ จากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
- ๔.๔.๔ ได้รับการรับรองมาตรฐานการตรวจเซลล์วิทยานรีเวชจากสมาคมเซลล์วิทยาและราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
- ๔.๔.๕ ได้รับการรับรองมาตรฐานการตรวจเซลล์วิทยาระบบอื่นของร่างกายจากสมาคมเซลล์วิทยาและราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
- ๔.๔.๖ ต้องมีใบอนุญาตรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานข้อ ๔.๔.๑-๔.๔.๕ ที่ไม่หมดอายุ ณ วันที่เสนอราคา
- ๔.๔.๗ ใบอนุญาตรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ข้อ ๔.๔.๑-๔.๔.๕ ต้องมีอายุการรับรองตลอดสัญญาจ้าง

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

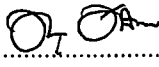
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาหทัย)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายguan-yi สุขเสมอ)

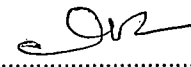
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

- ๔.๕ มีผู้ช่วยพยาธิแพทย์ (Pathologist Assistant) ที่ผ่านการอบรมจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์ แห่งประเทศไทย และทำงานการตรวจชิ้นเนื้อด้วยตาเปล่า (Gross examination) ภายใต้ การควบคุมโดยพยาธิแพทย์
- ๔.๖ มีนักเทคนิคการแพทย์ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานในส่วนของผู้หน้าทีในห้องปฏิบัติการ ตลอดเวลาทำการ
- ๔.๗ ต้องมีบริการการตรวจแลป ทางด้าน Immunohistochemistry โดยต้องทำสไลด์เอง ด้วย
- ๔.๘ มีบริการตรวจต่อทาง Molecular Pathology เช่น Her2 DISH, ALK D&F๓, KRAS mutation, BRAF, EGFR Mutation และ TB PCR ให้กับโรงพยาบาลกรณีขอส่งตรวจต่อ
- ๔.๙ มีระบบการรายงานผล real time หรือ Internet หรือ Computer online ที่มีแบบฟอร์ม ผลที่มีข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ HN. ของโรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ วันที่ส่ง ตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องและจะต้องสามารถค้นหาผล ตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๑ปี รวมทั้งการรายงานผลโดยช่องทางอื่นในกรณีที่การรายงานผลทาง Internet หรือ Computer online มีปัญหาใช้งานไม่ได้
- ๔.๙.๑ ระบบ Computer online ของบริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ภูมิภาค จะต้องมีการระบบแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น รูปภาพ PDF เป็นต้น แนบกับใบ รายงานผลเพื่อประกอบข้อมูลการรายงานผลและสอดคล้องกับระบบคุณภาพ ต้อง เชื่อมกับระบบสารสนเทศของโรงพยาบาล ผู้เสนอให้บริการทางห้องปฏิบัติการ จะต้องเป็นผู้ให้การสนับสนุนอุปกรณ์หรือโปรแกรมเชื่อมต่อข้อมูลเพื่อให้ได้รายงาน ผลตามที่โรงพยาบาลต้องการโดยไม่คิดมูลค่าเพิ่ม
- ๔.๙.๒ ระบบ Computer online จะต้องมีการแสดงข้อมูลผลการตรวจของผู้ป่วยแต่ละ คนที่รายงานผลให้กับกลุ่มงานพยาธิวิทยาภาค ภูมิภาค โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ เพื่อง่ายต่อการติดตาม
- ๔.๙.๓ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ภูมิภาค จะต้องมีการระบบบริหารความ ปลอดภัยของการเข้าถึงข้อมูลโดยต้องกำหนด ID และ Password ให้กับเจ้าหน้าที่ โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ ที่ได้รับมอบหมายเพื่อใช้ในการดูผลการตรวจได้
- ๔.๙.๔ Computer online ของบริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ภูมิภาค มีระบบ ตรวจสอบและสรุปรายชื่อผู้ป่วย วันที่รายงาน ที่ผู้ใช้บริการส่งตรวจเป็นสรุปร ประจำวัน เดือน ปี ได้ และสามารถส่งข้อมูลเป็น file หรือ CD ย้อนหลังได้ อย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง เพื่อให้โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาค ภูมิภาค เก็บเป็น ข้อมูลสำรองได้

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

๕. ด้านการบริการ

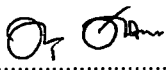
บริษัทหรือห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการ

- ๕.๑ ต้องมีการประกันเวลาการรายงานผลที่ชัดเจนตามขนาด ชนิด และคุณสมบัติของชิ้นเนื้อ กำหนดระยะเวลา ชิ้นเล็กน้อยกว่า ๕ เซนติเมตรไม่เกิน ๕ วันทำการ ชิ้นใหญ่มากกว่า ๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๗ วัน ทำการ นับจากวันที่ได้รับชิ้นเนื้อ หากมีการย้อมเพิ่มเติม ให้รายงานผลไม่เกิน ๑๐ วันนับจากวันที่ออกผลเบื้องต้น
- ๕.๒ ต้องให้การสนับสนุนระบบการให้/ยืม พาราฟินบล็อก และแผ่นสไลด์ ในกรณีที่โรงพยาบาลร้องขอโดยไม่มีค่าใช้จ่าย
- ๕.๓ ในกรณีที่ผลการตรวจวิเคราะห์มีข้อผิดพลาด ผู้เสนอให้บริการจะต้องรีบแจ้งข้อมูล ให้โรงพยาบาลทันทีที่พบและต้องรับผิดชอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตามมา โดยไม่มีเงื่อนไข รวมถึงกรณีที่โรงพยาบาลพบข้อผิดพลาดด้วยเช่นกัน
- ๕.๔ หากมีการร้องขอ Review slide จากแพทย์ผู้ส่งตรวจหรือรักษาจะไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ


๖. ข้อกำหนดอื่นๆของห้องปฏิบัติการที่จะให้บริการ


- ๖.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเก็บตัวอย่างสิ่งส่งตรวจหลังการตรวจวิเคราะห์ในส่วน พาราฟินบล็อก และแผ่นสไลด์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี เพื่อทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม
- ๖.๒ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค จะต้องสามารถสรุปรายการตรวจต่อรอบปีได้
- ๖.๓ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค จะต้องจัดบุคลากรให้มารับสิ่งส่งตรวจและส่ง รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ที่สมบูรณ์ ณ โรงพยาบาลประจำบศิริราช กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาค พร้อมทั้งจัดให้มีระบบการขนส่งสิ่งส่งตรวจและอุปกรณ์บรรจุขณะขนย้ายที่ได้มาตรฐาน มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- ๖.๔ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ต้องสนับสนุนอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานตรงตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนดเพื่อใช้ในการจัดเก็บสิ่งส่งตรวจและสนับสนุนอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น ต้องใช้ทั้งหมดอย่างพอเพียง
- ๖.๕ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ต้องให้ความอนุเคราะห์ยกเว้นค่าบริการ เป็น ราย ๆ ไป กรณีที่แพทย์ไม่มั่นใจในผลการตรวจและขอตรวจซ้ำ
- ๖.๖ บริษัทหรือห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ต้องรวบรวมจำนวนและรายการตรวจของผู้ป่วยพร้อมรายละเอียดเพื่อขอเบิกเงินค่าบริการ ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึงวันสุดท้ายของเดือน ให้แก่ผู้ว่าจ้าง

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ.

(นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ จำนวน ๑๖๘ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาค โรงพยาบาลพระจอมเกล้า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ราคา/หน่วย ตามตารางแนบท้ายราคากลาง บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามสัญญาจ้าง
เลขที่ ๑๐๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------|
| ๑) นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย | นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๒) นายภูวนัย สุขเสมอ | นายแพทย์ชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓) นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา | นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ | กรรมการ |

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงานและราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายภูวนัย สุขเสมอ)

ลงชื่อ


กรรมการ


(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)


ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง
 จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยากายวิภาค

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|---|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๑ | ๓๘๐๐๑ | Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม. | ๒๑๖ | ๗๘๐ | ๑๖๘,๔๘๐ |
| ๒ | ๓๘๐๐๒ | Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า๒ ซม.แต่ไม่เกิน๕ซม. | ๓๑๕ | ๒๗๑ | ๘๕,๓๖๕ |
| ๓ | ๓๘๐๐๓ | Biopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม. | ๖๕๐ | ๑๕๐ | ๙๗,๕๐๐ |
| ๔ | ๓๘๐๐๔ | อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ๑,๐๐๐ | ๓๘ | ๓๘,๐๐๐ |
| ๕ | ๓๘๐๐๕ | อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ๑,๗๐๐ | ๒ | ๓,๔๐๐ |
| ๖ | ๓๘๐๐๖ | Excisional biopsy with margin examination | ๖๕๐ | ๑ | ๖๕๐ |
| ๗ | ๓๘๐๓๐ | Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) | ๘๕๕ | ๒๕ | ๒๑,๓๗๕ |
| ๘ | ๓๘๐๓๑ | Thyroidectomy with node dissection | ๒,๑๐๐ | ๑๐ | ๒๑,๐๐๐ |
| ๙ | ๓๘๐๔๐ | Eye ball, enucleation | ๔๕๐ | ๑ | ๔๕๐ |
| ๑๐ | ๓๘๐๖๐ | Tonsil, each specimen | ๒๑๖ | ๑๕๐ | ๓๒,๔๐๐ |
| ๑๑ | ๓๘๐๙๐ | Lymph node, radical dissection | ๑,๐๐๐ | ๒ | ๒,๐๐๐ |
| ๑๒ | ๓๘๑๐๐ | Esophagus, esophagectomy | ๑,๐๐๐ | ๑ | ๑,๐๐๐ |
| ๑๓ | ๓๘๑๐๑ | Esophagus, esophagectomy with node dissection | ๑,๘๐๐ | ๑ | ๑,๘๐๐ |
| ๑๔ | ๓๘๑๐๒ | Stomach, gastrectomy | ๑,๐๐๐ | ๗ | ๗,๐๐๐ |
| ๑๕ | ๓๘๑๐๓ | Stomach, gastrectomy with node dissection | ๒,๐๐๐ | ๒ | ๔,๐๐๐ |
| ๑๖ | ๓๘๑๐๔ | Small bowel, resection | ๑,๐๐๐ | ๑๐ | ๑๐,๐๐๐ |
| ๑๗ | ๓๘๑๐๕ | Small bowel, resection with node dissection | ๒,๑๐๐ | ๑๐ | ๒๑,๐๐๐ |
| ๑๘ | ๓๘๑๐๖ | Appendix | ๒๑๖ | ๓๖๐ | ๗๗,๗๖๐ |
| ๑๙ | ๓๘๑๐๗ | Colon, colectomy | ๑,๐๐๐ | ๒๐ | ๒๐,๐๐๐ |
| ๒๐ | ๓๘๑๐๘ | Colon, colectomy with node dissection | ๒,๐๐๐ | ๓๐ | ๖๐,๐๐๐ |
| ๒๑ | ๓๘๑๑๐ | Rectum with node dissection | ๒,๑๐๐ | ๑๐ | ๒๑,๐๐๐ |
| ๒๒ | ๓๘๑๒๐ | Whipple's specimen | ๒,๐๐๐ | ๕ | ๑๐,๐๐๐ |
| ๒๓ | ๓๘๑๒๔ | Gallbladder | ๓๕๐ | ๑๐๐ | ๓๕,๐๐๐ |
| ๒๔ | ๓๘๑๓๐ | Omentectomy | ๔๕๐ | ๑๐ | ๔,๕๐๐ |
| ๒๕ | ๓๘๑๔๒ | Kidney , nephrectomy and partial nephrectomy | ๑,๐๐๐ | ๑ | ๑,๐๐๐ |
| ๒๖ | ๓๘๑๕๒ | Prostate gland, prostatectomy for BPH | ๖๐๐ | ๑ | ๖๐๐ |
| ๒๗ | ๓๘๑๖๐ | Testis, unilateral or bilateral orchidectomy | ๔๕๐ | ๒ | ๙๐๐ |
| ๒๘ | ๓๘๑๗๒ | Ovarian mass | ๑,๐๐๐ | ๔๑ | ๔๑,๐๐๐ |
| ๒๙ | ๓๘๑๗๓ | Fallopian tube, Tubal sterilization | ๒๑๖ | ๓๕๐ | ๗๕,๖๐๐ |
| ๓๐ | ๓๘๑๗๔ | Fallopian tube, tubal pregnancy | ๒๑๖ | ๑๐ | ๒,๑๖๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายวุฒิกิจ วงศ์ศิลาหทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายภูวนัย สุขเสมอ)

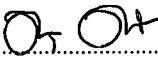
ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

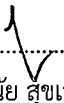
ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง


จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาควิชา

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|---|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๓๑ | ๓๘๑๗๖ | Uterus with cervical conization | ๒,๐๐๐ | ๒ | ๔,๐๐๐ |
| ๓๒ | ๓๘๑๗๘ | Uterus with ovarian tumor | ๒,๐๐๐ | ๑๒ | ๒๔,๐๐๐ |
| ๓๓ | ๓๘๑๗๙ | Uterus, hysterectomy (TAH) | ๙๐๐ | ๒๕ | ๒๒,๕๐๐ |
| ๓๔ | ๓๘๑๘๐ | Uterus, hysterectomy with adnexa | ๑,๐๘๐ | ๔๐ | ๔๓,๒๐๐ |
| ๓๕ | ๓๘๑๘๑ | Cervical , LEEP | ๑,๐๐๐ | ๖๐ | ๖๐,๐๐๐ |
| ๓๖ | ๓๘๑๘๑ | Endocervical /Endometrium curettage | ๙๐๐ | ๒๐ | ๑๘,๐๐๐ |
| ๓๗ | ๓๘๑๙๐ | Bone (tumor : en bloc resection pelvectomy, sacrectomy) | ๒,๑๖๐ | ๑ | ๒,๑๖๐ |
| ๓๘ | ๓๘๑๙๑ | Bone marrow biopsy | ๒๑๖ | ๑๐๐ | ๒๑,๖๐๐ |
| ๓๙ | ๓๘๒๐๐ | Extremities , amputation with tumor | ๒,๗๐๐ | ๑ | ๒,๗๐๐ |
| ๔๐ | ๓๘๒๑๑ | Leg, amputation (AK, BK) for non-tumor | ๒,๑๖๐ | ๑ | ๒,๑๖๐ |
| ๔๑ | ๓๘๒๒๐ | Breast (mass, excision, ๒-๕ cm) | ๔๐๐ | ๔๐ | ๑๖,๐๐๐ |
| ๔๒ | ๓๘๒๒๑ | Breast (mass, excision, >๕cm) | ๖๕๐ | ๓๐ | ๑๙,๕๐๐ |
| ๔๓ | ๓๘๒๒๒ | Breast (mass, excision, less than ๒ cm) | ๒๑๖ | ๑๕ | ๓,๒๔๐ |
| ๔๔ | ๓๘๒๒๓ | Breast (core needle biopsy, multiple pieces) | ๑,๐๐๐ | ๑๐๕ | ๑๐๕,๐๐๐ |
| ๔๕ | ๓๘๒๒๔ | Breast (simple mastectomy) | ๑,๐๐๐ | ๒ | ๒,๐๐๐ |
| ๔๖ | ๓๘๒๒๕ | Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content | ๒,๐๐๐ | ๔๐ | ๘๐,๐๐๐ |
| ๔๗ | ๓๘๒๓๐ | Skin biopsy (Dermatosis) | ๔๕๐ | ๔๐ | ๑๘,๐๐๐ |
| ๔๘ | ๓๘๙๙๙ | Spinal cord biopsy | ๘๐๐ | ๒ | ๑,๖๐๐ |
| ๔๙ | ๓๘๓๐๑ | การตรวจเซลล์วิทยา-Non-Gynecological specimen | ๒๕๐ | ๒๐๐ | ๕๐,๐๐๐ |
| ๕๐ | ๓๘๓๐๑ | การตรวจเซลล์วิทยา-Non-Gynecological specimen(Fluid cytology) | ๒๕๐ | ๒๕๐ | ๖๒,๕๐๐ |
| ๕๑ | ๓๘๓๐๒ | การตรวจเซลล์วิทยา-Gynecological specimen (PAP smear) | ๙๕ | ๑๐๐ | ๙,๕๐๐ |
| ๕๒ | ๓๘๙๙๙ | การตรวจเซลล์วิทยา Liquid base -pap smear | ๒๕๐ | ๓๕๑ | ๘๗,๗๕๐ |
| ๕๓ | ๓๘๔๐๑ | ย้อมสีพิเศษ | ๑๐๐ | ๑๔๐ | ๑๔,๐๐๐ |
| ๕๔ | ๓๘๕๐๔ | AE๑/AE๓ | ๓๐๐ | ๓๕ | ๑๐,๕๐๐ |
| ๕๕ | ๓๘๕๐๖ | ALK protein | ๔๒๐ | ๒ | ๘๔๐ |
| ๕๖ | ๓๘๕๐๑ | ACT | ๒๗๐ | ๒ | ๕๔๐ |
| ๕๗ | ๓๘๕๐๒ | ACTH | ๔๒๐ | ๑ | ๔๒๐ |
| ๕๘ | ๓๘๕๐๕ | AFP | ๒๙๐ | ๑ | ๒๙๐ |
| ๕๙ | ๓๘๕๐๗ | Alpha-inhibin | ๓๙๐ | ๑ | ๓๙๐ |
| ๖๐ | ๓๘๕๐๘ | Amyloid A | ๕๔๐ | ๑ | ๕๔๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒิกกร วงษ์ศิลาทัย)

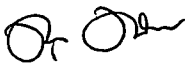
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

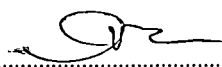
ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง
จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาควิชา

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|-------------|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๖๑ | ๓๘๕๑๐ | AT | ๒๗๐ | ๒ | ๕๔๐ |
| ๖๒ | ๓๘๕๑๒ | Bcl-๒ | ๓๖๐ | ๑๔ | ๕,๐๔๐ |
| ๖๓ | ๓๘๕๑๓ | Bcl-๖ | ๔๒๐ | ๑๑ | ๔,๖๒๐ |
| ๖๔ | ๓๘๕๑๔ | Bcl-๑๐ | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๖๕ | ๓๘๕๑๖ | ๓๔-BETA-E๑๒ | ๓๕๐ | ๑ | ๓๕๐ |
| ๖๖ | ๓๘๕๒๔ | Calcitonin | ๔๔๐ | ๑ | ๔๔๐ |
| ๖๗ | ๓๘๕๒๕ | Caldesmon | ๓๔๐ | ๓ | ๑,๐๒๐ |
| ๖๘ | ๓๘๕๒๖ | Calponin | ๓๔๐ | ๑ | ๓๔๐ |
| ๖๙ | ๓๘๕๒๗ | Calretinin | ๓๙๐ | ๑ | ๓๙๐ |
| ๗๐ | ๓๘๕๒๘ | CAM๕.๒ | ๓๓๐ | ๑ | ๓๓๐ |
| ๗๑ | ๓๘๕๓๐ | CD๑a | ๗๒๐ | ๒ | ๑,๔๔๐ |
| ๗๒ | ๓๘๕๓๑ | CD๓ | ๔๓๐ | ๔๕ | ๑๙,๓๕๐ |
| ๗๓ | ๓๘๕๓๒ | CD๔ | ๔๒๐ | ๓ | ๑,๒๖๐ |
| ๗๔ | ๓๘๕๓๓ | CD๕ | ๔๐๐ | ๑๐ | ๔,๐๐๐ |
| ๗๕ | ๓๘๕๓๔ | CD๘ | ๔๘๐ | ๒ | ๙๖๐ |
| ๗๖ | ๓๘๕๓๕ | CD๑๐ | ๔๓๐ | ๑๐ | ๔,๓๐๐ |
| ๗๗ | ๓๘๕๓๖ | CD๑๕ | ๓๐๐ | ๙ | ๒,๗๐๐ |
| ๗๘ | ๓๘๕๓๗ | CD๒๐ | ๓๖๐ | ๕๐ | ๑๘,๐๐๐ |
| ๗๙ | ๓๘๕๓๘ | CD๒๑ | ๓๐๐ | ๕ | ๑,๕๐๐ |
| ๘๐ | ๓๘๕๓๙ | CD๒๓ | ๔๙๐ | ๑๐ | ๔,๙๐๐ |
| ๘๑ | ๓๘๕๔๐ | CD๓๐ | ๓๓๐ | ๖ | ๑,๙๘๐ |
| ๘๒ | ๓๘๕๔๑ | CD๓๑ | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๘๓ | ๓๘๕๔๒ | CD๓๔ | ๓๙๐ | ๓๐ | ๑๑,๗๐๐ |
| ๘๔ | ๓๘๕๔๓ | CD๓๕ | ๓๐๐ | ๑ | ๓๐๐ |
| ๘๕ | ๓๘๕๔๔ | CD๔๓ | ๓๔๐ | ๑ | ๓๔๐ |
| ๘๖ | ๓๘๕๔๕ | CD๔๕ | ๓๔๐ | ๙ | ๓,๐๖๐ |
| ๘๗ | ๓๘๕๔๖ | CD๕๖ | ๓๕๐ | ๓ | ๑,๐๕๐ |
| ๘๘ | ๓๘๕๔๗ | CD๕๗ | ๔๑๐ | ๑ | ๔๑๐ |
| ๘๙ | ๓๘๕๔๘ | CD๖๘ | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๙๐ | ๓๘๕๔๙ | CD๗๔ | ๒๕๐ | ๑ | ๒๕๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒิมกร วงษ์ศิลาทัย)

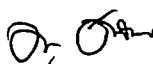
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)

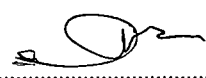
ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง
 จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาควิชา

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|----------------|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๙๑ | ๓๘๕๕๐ | CD๗๙a | ๔๐๐ | ๒ | ๘๐๐ |
| ๙๒ | ๓๘๕๕๑ | CD๗๙ | ๓๖๐ | ๑ | ๓๖๐ |
| ๙๓ | ๓๘๕๕๒ | CD๑๑๗ | ๕๖๐ | ๑๐ | ๕,๖๐๐ |
| ๙๔ | ๓๘๕๕๓ | CD๑๓๘ | ๓๑๐ | ๑๐ | ๓,๑๐๐ |
| ๙๕ | ๓๘๕๕๖ | CDW๗๕ | ๒๕๐ | ๑ | ๒๕๐ |
| ๙๖ | ๓๘๕๕๗ | CDX-๒ | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๙๗ | ๓๘๕๕๘ | CEA | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๙๘ | ๓๘๕๕๙ | Chlamydia | ๓๔๐ | ๑ | ๓๔๐ |
| ๙๙ | ๓๘๕๖๐ | Chromogranin A | ๔๕๐ | ๓ | ๑,๓๕๐ |
| ๑๐๐ | ๓๘๕๖๑ | CK-๕/๖ | ๔๑๐ | ๒ | ๘๒๐ |
| ๑๐๑ | ๓๘๕๖๒ | CK-๗ | ๓๕๐ | ๕ | ๑,๗๕๐ |
| ๑๐๒ | ๓๘๕๖๓ | CK-๘ | ๓๓๐ | ๑ | ๓๓๐ |
| ๑๐๓ | ๓๘๕๖๔ | CK-๑๙ | ๓๕๐ | ๑ | ๓๕๐ |
| ๑๐๔ | ๓๘๕๖๕ | CK-๒๐ | ๓๔๐ | ๕ | ๑,๗๐๐ |
| ๑๐๕ | ๓๘๕๖๖ | CMV | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๑๐๖ | ๓๘๕๖๗ | c-myc | ๔๐๐ | ๑ | ๔๐๐ |
| ๑๐๗ | ๓๘๕๗๑ | Cyclin D๑ | ๔๓๐ | ๖ | ๒,๕๘๐ |
| ๑๐๘ | ๓๘๕๗๒ | Desmin | ๓๔๐ | ๕ | ๑,๗๐๐ |
| ๑๐๙ | ๓๘๕๗๗ | EBV | ๒๕๐ | ๑ | ๒๕๐ |
| ๑๑๐ | ๓๘๕๗๘ | E-cadherin | ๓๖๐ | ๑๕ | ๕,๔๐๐ |
| ๑๑๑ | ๓๘๕๘๐ | EMA | ๒๘๐ | ๑ | ๒๘๐ |
| ๑๑๒ | ๓๘๕๘๒ | ER | ๕๗๐ | ๙๐ | ๕๑,๓๐๐ |
| ๑๑๓ | ๓๘๕๘๓ | Factor VIII | ๓๑๐ | ๑ | ๓๑๐ |
| ๑๑๔ | ๓๘๕๘๙ | GCDFP ๑๕ | ๔๐๐ | ๑ | ๔๐๐ |
| ๑๑๕ | ๓๘๕๙๐ | GFAP | ๓๓๐ | ๑ | ๓๓๐ |
| ๑๑๖ | ๓๘๕๙๔ | Granzyme B | ๔๓๐ | ๑ | ๔๓๐ |
| ๑๑๗ | ๓๘๕๙๖ | H.pylori | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๑๑๘ | ๓๘๖๐๒ | Hepatocyte | ๓๗๐ | ๑ | ๓๗๐ |
| ๑๑๙ | ๓๘๖๐๓ | HER-๒ | ๗๔๐ | ๘๐ | ๕๙,๒๐๐ |
| ๑๒๐ | ๓๘๖๐๔ | HHF-๓๕ | ๓๔๐ | ๑ | ๓๔๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)

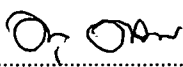
ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)


ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง
จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาควิภาค

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|----------------------------------|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๑๒๑ | ๓๘๖๐๖ | HMB-๔๕ | ๓๖๐ | ๕ | ๑,๘๐๐ |
| ๑๒๒ | ๓๘๖๑๐ | IgA | ๒๘๐ | ๒ | ๕๖๐ |
| ๑๒๓ | ๓๘๖๑๒ | IgG | ๒๘๐ | ๒ | ๕๖๐ |
| ๑๒๔ | ๓๘๖๑๓ | IgM | ๒๕๐ | ๑ | ๒๕๐ |
| ๑๒๕ | ๓๘๖๑๕ | Kappa | ๒๘๐ | ๗ | ๑,๙๖๐ |
| ๑๒๖ | ๓๘๖๑๘ | Ki-๖๗(MIB-๑) | ๓๙๐ | ๙๐ | ๓๕,๑๐๐ |
| ๑๒๗ | ๓๘๖๑๙ | Lambda | ๓๐๐ | ๑๑ | ๓,๓๐๐ |
| ๑๒๘ | ๓๘๖๒๑ | Lysozyme | ๒๖๐ | ๑ | ๒๖๐ |
| ๑๒๙ | ๓๘๖๒๔ | Mast cell tryptase | ๓๒๐ | ๑ | ๓๒๐ |
| ๑๓๐ | ๓๘๖๒๕ | Melan A | ๔๐๐ | ๓ | ๑,๒๐๐ |
| ๑๓๑ | ๓๘๖๒๗ | MNF ๑๑๖ | ๓๑๐ | ๑ | ๓๑๐ |
| ๑๓๒ | ๓๘๖๓๐ | MUC-๕AC | ๖๔๐ | ๑ | ๖๔๐ |
| ๑๓๓ | ๓๘๖๓๑ | MUM-๑ | ๔๑๐ | ๑ | ๔๑๐ |
| ๑๓๔ | ๓๘๖๓๓ | Myeloperoxidase | ๓๑๐ | ๑ | ๓๑๐ |
| ๑๓๕ | ๓๘๖๓๔ | Myogenin | ๓๘๐ | ๑ | ๓๘๐ |
| ๑๓๖ | ๓๘๖๔๐ | NSE | ๔๖๐ | ๑ | ๔๖๐ |
| ๑๓๗ | ๓๘๖๔๘ | p๖๓ | ๔๕๐ | ๔ | ๑,๘๐๐ |
| ๑๓๘ | ๓๘๖๕๘ | PR | ๕๗๐ | ๘๐ | ๔๕,๖๐๐ |
| ๑๓๙ | ๓๘๖๖๐ | PSA | ๒๙๐ | ๒ | ๕๘๐ |
| ๑๔๐ | ๓๘๖๖๔ | S-๑๐๐ | ๓๑๐ | ๑๐ | ๓,๑๐๐ |
| ๑๔๑ | ๓๘๖๗๑ | Smooth m.actin | ๓๑๐ | ๕ | ๑,๕๕๐ |
| ๑๔๒ | ๓๘๖๗๒ | Smooth muscle myosin heavy chain | ๓๙๐ | ๑ | ๓๙๐ |
| ๑๔๓ | ๓๘๖๗๖ | Synaptophysin | ๓๖๐ | ๔ | ๑,๔๔๐ |
| ๑๔๔ | ๓๘๖๗๗ | T-cell, UCHL-๑ | ๒๘๐ | ๑ | ๒๘๐ |
| ๑๔๕ | ๓๘๖๗๘ | TdT ๒ | ๖๗๐ | ๓ | ๒,๐๑๐ |
| ๑๔๖ | ๓๘๖๘๐ | Thyroglobulins (TG) | ๒๗๐ | ๒ | ๕๔๐ |
| ๑๔๗ | ๓๘๖๘๑ | TIA-๑ | ๓๙๐ | ๑ | ๓๙๐ |
| ๑๔๘ | ๓๘๖๘๒ | TTF-๑ | ๔๐๐ | ๕ | ๒,๐๐๐ |
| ๑๔๙ | ๓๘๖๘๘ | Vimentin | ๓๖๐ | ๑ | ๓๖๐ |
| ๑๕๐ | ๓๘๙๙๙ | ๑ Antibody | ๖๐๐ | ๕๐ | ๓๐,๐๐๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)

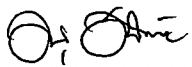
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูวนัย สุขเสมอ)


ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิวัฒน์ แก้วสุกัญญา)

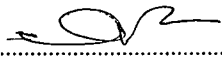
ใบแสดงรายการแนบท้ายราคากลาง
 จ้างเหมาส่งตรวจชิ้นเนื้อ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งานเซลล์วิทยา กลุ่มงานพยาธิวิทยากายวิภาค

| ลำดับ | รหัสรายการ | รายการ | ราคาบาท/ หน่วย | จน.ที่ส่งตรวจ/ปี ยอดตั้งเบิก ๖๗ | รวมยอดเงิน |
|-------|------------|--|-------------------|------------------------------------|------------|
| ๑๕๑ | ๓๘๙๙๙ | BRAF | ๔,๑๐๐ | ๑ | ๔,๑๐๐ |
| ๑๕๒ | ๓๘๙๙๙ | Consult slide ๙ slide | ๑,๐๐๐ | ๑ | ๑,๐๐๐ |
| ๑๕๓ | ๓๘๙๙๙ | Consult slide ๑ slide | ๒๕๐ | ๑ | ๒๕๐ |
| ๑๕๔ | ๓๘๙๙๙ | In situ Hybridization EBER | ๓,๖๐๐ | ๑ | ๓,๖๐๐ |
| ๑๕๕ | ๓๘๙๙๙ | Kappa light chain in situ hybridization | ๒,๘๐๐ | ๑ | ๒,๘๐๐ |
| ๑๕๖ | ๓๘๙๙๙ | Lambda light chain in situ hybridization | ๒,๘๐๐ | ๑ | ๒,๘๐๐ |
| ๑๕๗ | ๓๘๙๙๙ | Mycobacterium tuberculosis(MTC) PCR for TB | ๒,๙๐๐ | ๑ | ๒,๙๐๐ |
| ๑๕๘ | ๓๘๙๙๙ | PCR for TB | ๒,๗๕๐ | ๑ | ๒,๗๕๐ |
| ๑๕๙ | ๓๘๙๙๙ | Specimen preparation (เตรียมสิ่งส่งตรวจ) | ๕๐๐ | ๑ | ๕๐๐ |
| ๑๖๐ | ๓๘๙๙๙ | ๑p/๑๙q FISH | ๒๐,๐๐๐ | ๑ | ๒๐,๐๐๐ |
| ๑๖๑ | ๓๘๙๙๙ | LOH ๑ p/๑๙q test | ๑๐,๐๐๐ | ๑ | ๑๐,๐๐๐ |
| ๑๖๒ | ๓๘๙๙๙ | IDH ๑/๒ mutation | ๕,๕๐๐ | ๑ | ๕,๕๐๐ |
| ๑๖๓ | ๓๘๙๙๙ | TER Promotion mutation | ๕,๑๗๕ | ๑ | ๕,๑๗๕ |
| ๑๖๔ | ๓๘๙๙๙ | MGMT Promotion methylation test | ๑๐,๒๕๐ | ๑ | ๑๐,๒๕๐ |
| ๑๖๕ | ๓๘๙๙๙ | FISH For Mixoid liposarcoma | ๕,๗๙๕ | ๑ | ๕,๗๙๕ |
| ๑๖๖ | ๓๘๙๙๙ | Dummy code (เซลล์บล็อก) | ๑,๒๕๐ | ๑ | ๑,๒๕๐ |
| ๑๖๗ | ๓๘๙๙๙ | Iron stain | ๒๕๐ | ๖ | ๑,๕๐๐ |
| ๑๖๘ | ๓๘๙๙๙ | Reticulin | ๒๕๐ | ๕ | ๑,๒๕๐ |
| | | รวม | | ๔,๘๓๓ | ๒,๐๐๐,๐๐๐ |

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
 (นายวุฒิกร วงษ์ศิลาทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายภูวนัย สุขเสมอ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
 (นายวิวัฒน์ แก้วสุกัลยา)