



ประกาศจังหวัดชัยนาท
เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดชัยนาท มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ งาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้ปฏิบัติตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๑๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.chianathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายอักรพงศ์ จุฑากรณ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐/๒๕๖๔

การจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ

ตามประกาศ จังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๔

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลย จำนวน ๑ งาน

พยาธิ ตามรายละเอียดที่แนบ

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

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 แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ ใบแจ้งปริมาณและราคา

๑.๑๐ รายละเอียดแนบท้าย

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

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

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะ

การเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคล

ธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งทอหัตถ์และเครื่องสำอาง

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่ได้มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่ได้มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียอดเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียอดเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร

กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่า ด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม

(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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การ เสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จ สมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หาก ปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง เป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำ สัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิว่างเงิน สัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็น จำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดย ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครหัสโทรศัพท์ที่ธนาคารส่งมาให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ เดือน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
๑	Appendix	๑๒๐	ชิ้น
๒	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม. แต่ไม่เกิน ๕ ซม.	๑,๐๐๐	ชิ้น
๓	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม.	๒๔๘	ชิ้น
๔	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม.	๑,๐๐๐	ชิ้น
๕	Bone (tumor: enbloc resection pelvectomy, sacrectomy)	๑	ชิ้น
๖	Bone marrow Biopsy	๑	ชิ้น
๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	๑๐๐	ชิ้น
๘	Breast (mass) ๒-๕ ซม.	๒๐	ชิ้น
๙	Breast (mass, excision, ๒-๕ ซม.)	๓๐	ชิ้น
๑๐	Breast (mass, excision, less than ๒ ซม.)	๒	ชิ้น
๑๑	Breast (simple mastectomy)	๒๐	ชิ้น
๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	๘๐	ชิ้น
๑๓	Cervical conization, LEEP	๕๐	ชิ้น
๑๔	Colon, colectomy	๒	ชิ้น
๑๕	Colon, colectomy with node dissection	๕๐	ชิ้น
๑๖	Excisional biopsy with margin examination	๖๐	ชิ้น
๑๗	FNA	๕๐๐	ชิ้น
๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	๓๐	ชิ้น
๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	๕	ชิ้น
๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ข้าง)	๓๐	ชิ้น
๒๑	Tonsil, each specimen (ต่อมทอลซิล)	๓๐	ชิ้น
๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	๑	ชิ้น
๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	๑	ชิ้น
๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร, ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมด)	๒	ชิ้น
๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	๒	ชิ้น
๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	๑๕	ชิ้น

ที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	๑๐	ชิ้น
๒๘	Gallbladder	๒๐๐	ชิ้น
๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	๓๐	ชิ้น
๓๐	Kidney needle biopsy	๑๐	ชิ้น
๓๑	Liver needle biopsy	๒	ชิ้น
๓๒	Testis	๒๐	ชิ้น
๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	๔๐	ชิ้น
๓๔	Prostate needle biopsy	๖๐	ชิ้น
๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	๗๐	ชิ้น
๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	๓๐๒	ชิ้น
๓๗	Rectum	๒	ชิ้น
๓๘	Rectum with node dissection	๓๐	ชิ้น
๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor) (กระเพาะ+ก้อน)	๑๐	ชิ้น
๔๐	Ovarian mass	๔๕	ชิ้น
๔๑	Uterus with Ovarian tumor	๑๐	ชิ้น
๔๒	Uterus ,hysterectomy with adnexa	๔๐	ชิ้น
๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	๑๐	ชิ้น
๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	๕๐๐	ชิ้น
๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	๑๙	ชิ้น
๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	๑๑	ชิ้น
๔๗	ACT	๒	ชิ้น
๔๘	ACTH	๒	ชิ้น
๔๙	Alpha-Actinin	๑	ชิ้น
๕๐	AE๑/AE๓	๖๐	ชิ้น
๕๑	Bcl-๒	๒	ชิ้น
๕๒	Bcl-๖	๑๗	ชิ้น
๕๓	BLA-๓๖	๒	ชิ้น
๕๔	Calretinin	๒	ชิ้น
๕๕	CAM ๕.๒	๑	ชิ้น

ที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
๕๖	Cathepsin D	๒	ชิ้น
๕๗	CD๑a	๒	ชิ้น
๕๘	CD๓	๔๐	ชิ้น
๕๙	CD๔	๒	ชิ้น
๖๐	CD๕	๑๓	ชิ้น
๖๑	CD๘	๒	ชิ้น
๖๒	CD๑๐	๒๕	ชิ้น
๖๓	CD๑๕	๒	ชิ้น
๖๔	CD๒๐	๕๕	ชิ้น
๖๕	CD ๓๔	๒๐	ชิ้น
๖๖	CD๒๑	๒	ชิ้น
๖๗	CD๒๓	๑๕	ชิ้น
๖๘	CD๓๐	๒๒	ชิ้น
๖๙	CD๑๔๖ MCAM	๒	ชิ้น
๗๐	CDX-๒	๒	ชิ้น
๗๑	Chromogranin A	๓	ชิ้น
๗๒	CK-๕/๖	๓	ชิ้น
๗๓	CK-๗	๓๒	ชิ้น
๗๔	CK-๘	๒	ชิ้น
๗๕	CK-๑๙	๕	ชิ้น
๗๖	CK-๒๐	๒๕	ชิ้น
๗๗	CMV	๕	ชิ้น
๗๘	Lambda	๒	ชิ้น
๗๙	c-myc	๒	ชิ้น
๘๐	CollagenIV	๒	ชิ้น
๘๑	Cyclin D๑	๒๒	ชิ้น
๘๒	Desmin	๒	ชิ้น
๘๓	DOG	๕	ชิ้น
๘๔	GATA	๒	ชิ้น

ที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
๘๕	EBV	๗	ชิ้น
๘๖	E-cadherin	๔	ชิ้น
๘๗	EMA	๔	ชิ้น
๘๘	ER	๑๑๐	ชิ้น
๘๙	p๖๓	๓๑	ชิ้น
๙๐	PR	๑๑๐	ชิ้น
๙๑	Factor VIII	๑	ชิ้น
๙๒	Synaptophysin	๒	ชิ้น
๙๓	Glycophorin C	๒	ชิ้น
๙๔	H.pylori	๑	ชิ้น
๙๕	Growth hormone	๒	ชิ้น
๙๖	Granzyme B	๑	ชิ้น
๙๗	HER-๒	๑๑๐	ชิ้น
๙๘	HLA class II	๒	ชิ้น
๙๙	HMB - ๔๕	๒	ชิ้น
๑๐๐	HSV (typell)	๒	ชิ้น
๑๐๑	Ki-๖๗(MIB-๑)	๑๑๐	ชิ้น
๑๐๒	MUC-๒	๑	ชิ้น
๑๐๓	MUC-๕AC	๑	ชิ้น
๑๐๔	MUM-๑	๑๐	ชิ้น
๑๐๕	Myeloperoxidase	๑	ชิ้น
๑๐๖	Myoglobin	๑	ชิ้น
๑๐๗	OCT-๓/๔	๑	ชิ้น
๑๐๘	Osteocalcin	๑	ชิ้น
๑๐๙	S-๑๐๐	๑๕	ชิ้น
๑๑๐	Smooth muscle myosinheavy chain	๑๐	ชิ้น
๑๑๑	Surfactant	๒	ชิ้น
๑๑๒	Synaptophysin	๒	ชิ้น
๑๑๓	TdT๒	๕	ชิ้น

ที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
๑๑๔	TTF-๑	๑๐	ชิ้น
๑๑๕	EBER	๔	ชิ้น
๑๑๖	TB PCR	๑๐	ชิ้น
๑๑๗	HER-๒ FISH	๑๔	ชิ้น
๑๑๘	AFB	๕๖	ชิ้น
๑๑๙	GMS	๓๗	ชิ้น
๑๒๐	M-AFB	๑๕	ชิ้น
๑๒๑	PAS	๒๕	ชิ้น
๑๒๒	Wilms' tumor	๑	ชิ้น
๑๒๓	P๑๖	๓๐	ชิ้น
๑๒๔	GATA๓	๕	ชิ้น
๑๒๕	P๔๐	๑๐	ชิ้น
๑๒๖	CD๓๘	๓	ชิ้น
๑๒๗	CK๑๘	๒	ชิ้น
๑๒๘	OLIG-๒	๕	ชิ้น
๑๒๙	EGFR Mutation	๑	ชิ้น
๑๓๐	MDM๒	๔	ชิ้น
๑๓๑	PAX๘	๑๐	ชิ้น
๑๓๒	SOX-๑๐	๒	ชิ้น

รายละเอียดคุณลักษณะ
การจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ
โรงพยาบาลชยันตเรนทร

๑. ความต้องการ จ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ดังนี้

๑.๑	Appendix	จำนวน	๑๒๐	ชิ้น
๑.๒	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม. แต่ไม่เกิน ๕ ซม.	จำนวน	๑,๐๐๐	ชิ้น
๑.๓	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม.	จำนวน	๒๔๘	ชิ้น
๑.๔	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม.	จำนวน	๑,๐๐๐	ชิ้น
๑.๕	Bone (tumor: enbloc resection pelvectomy, sacrectomy)	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๖	Bone marrow Biopsy	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น
๑.๘	Breast (mass) ๒-๕ ซม.	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๙	Breast (mass, excision, ๒-๕ ซม.)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๐	Breast (mass, excision, less than ๒ ซม.)	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๑	Breast (simple mastectomy)	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	จำนวน	๘๐	ชิ้น
๑.๑๓	Cervical conization, LEEP	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๔	Colon ,colectomy	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๕	Colon ,colectomy with node dissection	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๖	Excisional biopsy with margin examination	จำนวน	๖๐	ชิ้น
๑.๑๗	FNA	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น
๑.๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ข้าง)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๒๑	Tonsil, each specimen (ต่อมทอลซิล)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร, ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมดออก)	จำนวน	๒	ชิ้น

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

กิติกร อภิณพพานิชย์

(นางสาวศศิธร อภิณพพานิชย์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

กฤษณ์ ธีระกุล

(นางสาวณัฐสุรีย์ สิทธิจันทร์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๑.๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๒๘	Gallbladder	จำนวน	๒๐๐	ชิ้น
๑.๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๐	Kidney needle biopsy	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๓๑	Liver needle biopsy	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๓๒	Testis	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	จำนวน	๔๐	ชิ้น
๑.๓๔	Prostate needle biopsy	จำนวน	๖๐	ชิ้น
๑.๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	จำนวน	๗๐	ชิ้น
๑.๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	จำนวน	๓๐๒	ชิ้น
๑.๓๗	Rectum	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๓๘	Rectum with node dissection	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor (กระเพาะ+ก้อน)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๔๐	Ovarian mass	จำนวน	๔๕	ชิ้น
๑.๔๑	Uterus with Ovarian tumor	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๔๒	Uterus, hysterectomy with adnexa	จำนวน	๔๐	ชิ้น
๑.๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น
๑.๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	จำนวน	๑๙	ชิ้น
๑.๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	จำนวน	๑๑	ชิ้น
๑.๔๗	ACT	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๔๘	ACTH	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๔๙	Alpha-Actinin	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๕๐	AE1/AE3	จำนวน	๖๐	ชิ้น
๑.๕๑	Bcl-2	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๕๒	Bcl-6	จำนวน	๑๗	ชิ้น
๑.๕๓	BLA-36	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๕๔	Calretinin	จำนวน	๒	ชิ้น

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ผศ. อภินันท์มิช

(นางสาวศศิธร อภิณหานิชย์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ผศ. อภินันท์มิช

(นางสาวณัฐริย ลีทธิชินภัทร)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

๑.๕๕	CAM 5.2	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๕๖	Cathepsin D	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๕๗	CD1a	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๕๘	CD3	จำนวน	๔๐	ชิ้น
๑.๕๙	CD4	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๖๐	CD5	จำนวน	๑๓	ชิ้น
๑.๖๑	CD8	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๖๒	CD10	จำนวน	๒๕	ชิ้น
๑.๖๓	CD15	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๖๔	CD20	จำนวน	๕๕	ชิ้น
๑.๖๕	CD 34	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๖๖	CD21	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๖๗	CD23	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๖๘	CD30	จำนวน	๒๒	ชิ้น
๑.๖๙	CD146 MCAM	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๗๐	CDX-2	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๗๑	Chromogranin A	จำนวน	๓	ชิ้น
๑.๗๒	CK-5/6	จำนวน	๓	ชิ้น
๑.๗๓	CK-7	จำนวน	๓๒	ชิ้น
๑.๗๔	CK-8	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๗๕	CK-19	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๗๖	CK-20	จำนวน	๒๕	ชิ้น
๑.๗๗	CMV	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๗๘	Lambda	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๗๙	c-myc	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๘๐	CollagenIV	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๘๑	Cyclin D1	จำนวน	๒๒	ชิ้น

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ศ.ดร. อภินันทน์

(นางสาวศศิธร อภินันทน์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ศ.ดร. อภินันทน์

(นางสาวศศิธร อภินันทน์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

๑.๘๒	Desmin	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๘๓	DOG	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๘๔	GATA	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๘๕	EBV	จำนวน	๗	ชิ้น
๑.๘๖	E-cadherin	จำนวน	๔	ชิ้น
๑.๘๗	EMA	จำนวน	๔	ชิ้น
๑.๘๘	ER	จำนวน	๔	ชิ้น
๑.๘๙	P63	จำนวน	๑๑๐	ชิ้น
๑.๙๐	PR	จำนวน	๓๑	ชิ้น
๑.๙๑	Factor VIII	จำนวน	๑๑๐	ชิ้น
๑.๙๒	Synaptophysin	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๙๓	Glycophorin C	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๙๔	H.pylori	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๙๕	Growth hormone	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๙๖	Granzyne B	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๙๗	HER-2	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๙๘	HLA class II	จำนวน	๑๑๐	ชิ้น
๑.๙๙	HMB - 45	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๐๐	HSV (typeII)	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๐๑	KI-67(MIB-1)	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๐๒	MUC-2	จำนวน	๑๑๐	ชิ้น
๑.๑๐๓	MUC-5AC	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๐๔	MUM-1	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๐๕	Myeloperoxidase	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๐๖	Myoglobin	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๐๗	OCT-3/4	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๐๘	Osteocalcin	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๐๙	S-100	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๑๐	Smooth muscle myosinheavy chain	จำนวน	๑๕	ชิ้น
		จำนวน	๑๐	ชิ้น

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

กสิกร อภิณพพานิชย์

(นางสาวกสิกร อภิณพพานิชย์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

(นางสาวณัฐกรีย์ สิทธิชัยภัทร์)

เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๑.๑๑๑	Surfactant	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๑๒	Synaptophysin	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๑๓	TdT2	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๑๔	TTF-1	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๑๕	EBER	จำนวน	๔	ชิ้น
๑.๑๑๖	TB PCR	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๑๗	HER-2 FISH	จำนวน	๑๔	ชิ้น
๑.๑๑๘	AFB	จำนวน	๕๖	ชิ้น
๑.๑๑๙	GMS	จำนวน	๓๗	ชิ้น
๑.๑๒๐	M-AFB	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๑๒๑	PAS	จำนวน	๒๕	ชิ้น
๑.๑๒๒	Wilms' tumor	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๒๓	P16	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๒๔	GATA3	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๒๕	P40	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๒๖	CD38	จำนวน	๓	ชิ้น
๑.๑๒๗	CK18	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๒๘	OLIG-2	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๒๙	EGFR Mutation	จำนวน	๑	ชิ้น
๑.๑๓๐	MDM2	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๓๑	PAX8	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๓๒	SOX-10	จำนวน	๒	ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ด้านพยาธิวิทยากายวิภาคที่ทางโรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการตรวจได้

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ฉัตร อภิณนพานิชย์

(นางสาวศศิธร อภิณนพานิชย์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ณิชาธิปไตย

(นางสาวณัฐสรีย์ สิทธิจินท์)

เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๓. คุณสมบัติทั่วไป

ผู้รับจ้างต้องเป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ สามารถให้บริการตรวจด้านพยาธิวิทยาทางกายวิภาค เช่น การตรวจชิ้นเนื้อจากการผ่าตัด (Surgical pathology), การตรวจด้านเซลล์วิทยานรีเวชและระบบอื่นๆ, การตรวจจากการเจาะดูดด้วยเข็มขนาดเล็ก (Fine Needle Aspiration), การย้อมสีพิเศษรวมถึงวิธีอิมมูโนฮิสโตเคมี เป็นต้น

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

- ๔.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการ ประกอบกิจการสถานพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข พร้อมมีผลงานในการให้บริการจ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ พยาธิวิทยากายวิภาคกับ รพท./รพศ. ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง ภายใน ๒ ปี และเปิดดำเนินการด้านการตรวจวินิจฉัยทางพยาธิวิทยากายวิภาคมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปีโดยต้องมีหลักฐานแสดง
- ๔.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเข้าร่วมในโครงการประกันคุณภาพภายนอกด้านการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยากายวิภาค(EQA) โดยสมาคมวิทยาลัยพยาธิวิทยานานาชาติ สาขาประเทศไทย ,การทดสอบความชำนาญ(Proficiency Test)ของ ER,PR,HER2 และ Ki67 ในเนื้อเยื่อมะเร็งเต้านมจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย และโครงการประกันคุณภาพด้านเซลล์วิทยา จากสมาคมเซลล์วิทยา หรือราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย โดยต้องมีหลักฐานแสดง
- ๔.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องมีทีมพยาธิแพทย์ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน โดยมีพยาธิแพทย์ประจำบริษัทอย่างน้อย ๑ คน และต้องมีพยาธิแพทย์ที่เชี่ยวชาญด้าน Gynecopathology,Breastpathology Soft tissue and bone pathology และ Dermatopathology พร้อมแนบรายชื่อและคุณวุฒิการศึกษาของพยาธิแพทย์ เอกสารหนังสือแสดงวุฒิบัตร หรือหนังสืออนุมัติบัตร โดยต้องมีหลักฐานแสดงให้ครบถ้วนตามรายชื่อที่แจ้งมา
- ๔.๔ ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองมาตรฐานทางวิชาการจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย ในช่วงเวลาให้บริการ หากการรับรองมาตรฐานหมดอายุต้องดำเนินการขอรับรองทันที และต้องดำเนินการรับรองภายใน ๖ เดือน โดยมีหลักฐานแสดง
- ๔.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมีระบบการขอ/ยืม พาราฟินบล็อกและแผ่นสไลด์ เพื่อการรักษาต่อโดยหลังจากได้รับแบบฟอร์มการขอพาราฟิน บล็อก/แผ่นสไลด์ ต้องจัดส่งพาราฟินบล็อก/แผ่นสไลด์ ภายใน ๓ วัน เมื่อผู้จ้างร้องขอ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในการดำเนินการ
- ๔.๖ ผู้รับจ้างต้องให้บริการปรึกษาอ่านสไลด์(Consultation) ในกรณีที่นำบล็อกมาให้อ้อมสีเพิ่มเติมโดยไม่คิดค่าบริการ ปรึกษาอ่านสไลด์
- ๔.๗ ผู้รับจ้างต้องจัดเจ้าหน้าที่อย่างน้อย ๑ คน ของบริษัทเข้ามารับหรือเตรียมสิ่งส่งตรวจจากผู้ว่าจ้างทุกวันทำการ และวันหยุดราชการ วันละ ๑ รอบเป็นอย่างน้อย ตามที่ผู้ว่าจ้างนัดหมายโดยดำเนินการมารับส่งตรวจเอง ซึ่งต้องไม่เกิดภาระใดๆ แก่ผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการรับส่งตรวจ รวมทั้งต้อง

(นายมนตร์ ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

อภิญญา อภินันท์

(นางสาวศศิธร อภินันท์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

อภิญญา อภินันท์

(นางสาวณัฐรีย์ สิทธิจันทร์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

รับผิดชอบอันเกิดจากการสูญหาย และเสียหายของสิ่งส่งตรวจ และถ้าเกิดเหตุล่าช้าในการรับส่งสิ่งส่งตรวจต้องแจ้งผู้ว่าจ้างทันที

๔.๘ ผู้รับจ้างสามารถรายงานผลตรวจชิ้นตอนสุดท้าย (final pathological report) ภายในไม่เกิน ๗ วัน และในกรณีขอผลด่วนไม่เกิน ๕ วัน ไม่เว้นวันหยุดราชการ (หลังได้รับตัวอย่างจากผู้ว่าจ้าง)

๔.๙ ผู้รับจ้างต้องพร้อมให้บริการ หรือดำเนินการส่งตัวอย่างย้อมสีพิเศษ และการตรวจด้วยเทคนิคพิเศษอื่นๆ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาในระดับสูงได้ เช่น immunohistochemistry, cytogenetic, liquid based pap smear และ HPV DNA testing ฯลฯ เป็นต้น พร้อมรายงานผลไม่เกิน ๒ สัปดาห์

๔.๑๐ ต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet(online) ,โทรสาร(FAX),จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ หรือไปรษณีย์ด่วนพิเศษ และมีแบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ เลขประจำตัวผู้ป่วย (HN.) วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ข้อมูลแปลผล และ/หรือข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องและจะต้องสามารถค้นหาผลตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี หลังจากสัญญาสิ้นสุดก็ตาม รวมถึงส่งรายงานผลฉบับจริงทุกรายในกรณีที่โรงพยาบาลต้องการ โดยแสดงหลักฐานตัวอย่างระบบการรายงานผล

๔.๑๑ มีโปรแกรมระบบรายงานผลการตรวจ ที่ผู้ว่าจ้างสามารถสืบค้นข้อมูลผู้ป่วยได้ เช่น จากวันที่ส่งตรวจ เลขประจำตัวผู้ป่วย (HN.) ชื่อ-สกุลผู้ป่วย หรือชื่อโรงพยาบาล เป็นต้น

๔.๑๒ ผู้รับจ้างต้องเชื่อมต่อระบบ LIS และหรือ HIS ที่โรงพยาบาลใช้อยู่ โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทันที หลังรับแจ้งความต้องการภายใน ๓๐ วัน จากผู้ว่าจ้าง และเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อ และค่าดูแลบำรุงรักษาทั้งหมดโดยไม่มีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๑๓ ผู้รับจ้างต้องพร้อมและสามารถให้บริการส่งต่อไปยังห้องปฏิบัติการภายนอกอื่นๆ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างร้องขอ ผู้ว่าจ้างต้องพร้อมบริหารจัดการเพื่อให้ได้ผลตรวจเป็นที่สิ้นสุด โดยต้องแจ้งราคาให้ทางโรงพยาบาลทราบล่วงหน้า และไม่เกินราคาที่ห้องปฏิบัติการที่ส่งต่อกำหนด

๔.๑๔ สามารถขอบล็อก สไลด์ อนุเมิตีย้อมพิเศษเพิ่มเติม ได้จากระบบรายงานผลและเก็บข้อมูลการขอไว้ในฐานข้อมูลของคนไข้แต่ละรายเพื่อป้องกันความผิดพลาดโดยแสดงหลักฐาน

๕. ข้อกำหนดอื่นๆ ของห้องปฏิบัติการที่จะให้บริการ.

๕.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องเก็บตัวอย่างส่งตรวจหลังตรวจวิเคราะห์ ตามมาตรฐานที่ราชวิทยาลัยพยาธิแห่งประเทศไทยได้กำหนดไว้ดังนี้ส่งตรวจทางเซลล์พยาธิ ๒ สัปดาห์หลังจากออกรายงานผล สิ่งส่งตรวจทางเซลล์วิทยา ๒ สัปดาห์จากออกรายงานผล บล็อกพาราฟิน ๕ ปี สไลด์แก้ว ๕ ปี ไปรายงานผลและใบขอตรวจ ๑๐ ปี เพื่อการทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม แผ่นสไลด์ Pap Smear ขอให้ส่งคืนทุกแผ่น

๕.๒ ห้องปฏิบัติการมีบริการด้าน Molecular Pathology ภายในห้องปฏิบัติการเอง โดยสามารถตรวจ EGFR mutation รวมไปถึง Gene อื่นๆที่เกี่ยวข้องได้เป็นอย่างน้อย

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

อภินันท์ อภิณพนันท์
(นางสาวศศิธร อภิณพนันท์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

อภินันท์ อภิณพนันท์
(นางสาวณัฐริย์ สิทธิจันทร์)

เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

- ๕.๓ ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนคอมพิวเตอร์ ๑ ชุด รวมเครื่องพิมพ์สีพร้อมหมึกพิมพ์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้ในการดูรายงานผลดังกล่าว
- ๕.๔ กรณีที่ผลการวิเคราะห์มีข้อผิดพลาด ต้องแจ้งให้โรงพยาบาลทราบโดยเร็วที่สุดเพื่อระงับการใช้ผลที่ผิดพลาด ถ้าแจ้งช้าและมีการใช้ผลที่ผิดพลาดจนเกิดผลกระทบกับผู้ป่วย ผู้เสนอให้บริการจะต้องรับผิดชอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตามมา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ
- ๕.๕ ต้องสนับสนุนอุปกรณ์เก็บสิ่งส่งตรวจที่ได้มาตรฐาน ถูกต้องตามหลักวิชาการ ผลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งให้โรงพยาบาลอย่างเพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม
- ๕.๖ ในกรณีที่เกิดปัญหาด้านการรับ-ส่งสิ่งส่งตรวจ การรายงานผลการตรวจไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของโรงพยาบาล ปัญหาอื่นๆ หรือการใดๆ ที่อยู่ในข้อกำหนด อันเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ป่วย หรือโรงพยาบาล ทางโรงพยาบาลขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญาจ้าง
- ๕.๗ ราคาที่เสนอให้บริการต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และไม่เกินราคาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดตามสัญญา ส่วนรายการอื่นๆ ที่มีความจำเป็นขอส่งตรวจนอกเหนือรายการที่กำหนดผู้รับจ้างต้องพร้อมให้บริการโดยไม่มีข้อแม้ทั้งสิ้นและจะต้องเรียกเก็บไม่เกินราคารวมบัญชีกลาง
- ๕.๘ มีคู่มือการให้บริการ การเก็บสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยากายวิภาคที่ถูกต้องตามมาตรฐานหลักวิชาการ มีอัตราค่าบริการ รวมถึงการเก็บรักษาส่งตรวจหลังการตรวจวิเคราะห์ที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน
- ๕.๙ ผู้รับจ้างต้องสรุปรายการตรวจรายเดือน โดยต้องระบุชื่อ-สกุล HN. ผู้ป่วย รายการตรวจ หมายเลขการตรวจ วันที่รับสิ่งส่งตรวจหรือลงทะเบียน การส่งสรุปรายการตรวจให้ส่งภายในวันทำการของสัปดาห์แรกของเดือนปฏิทินถัดไปให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบ และส่งใบแจ้งหนี้ไม่เกิน ๓ วันทำการ หลังจากผู้ว่าจ้างตรวจสอบแล้ว

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ผอ. อภินันทนาพร
(นางสาวศศิธร อภินันทนาพร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ผอ. ธีรยุทธ สิริชัย
(นางสาวณัฐสุรีย์ สิริชัยภัทร)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ การจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางพยาธิ

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดชัยนาท โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๑๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

๔.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓,๑๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

๔.๑	Appendix	ราคาต่อหน่วย	๒๓๐	บาท	จำนวน	๑๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๕,๒๐๐	บาท
๔.๒	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม. แต่ไม่เกิน ๕ ซม.	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๓,๐๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๐๐,๐๐๐	บาท
๔.๓	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม.	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐	บาท	จำนวน	๒๔๘	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕๘,๓๒๐	บาท
๔.๔	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม.	ราคาต่อหน่วย	๒๑๐	บาท	จำนวน	๑,๐๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๑๐,๐๐๐	บาท
๔.๕	Bone (tumor, excision, biopsy, section, etc.)	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๖๐๐	บาท
๔.๖	Bone marrow Biopsy	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒๐	บาท
๔.๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๓๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒๐,๐๐๐	บาท
๔.๘	Breast (mass) 2-5 ซม.	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๘,๐๐๐	บาท
๔.๙	Breast (mass, excision, 2-5 ซม.)	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐	บาท
๔.๑๐	Breast (mass, excision, less than 2 ซม.)	ราคาต่อหน่วย	๒๑๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๒๐	บาท
๔.๑๑	Breast (simple mastectomy)	ราคาต่อหน่วย	๕๔๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐๘,๐๐๐	บาท
๔.๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๘๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๖๐๐,๐๐๐	บาท
๔.๑๓	Cervical conization, LEEP	ราคาต่อหน่วย	๕๔๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๗,๐๐๐	บาท
๔.๑๔	Colon, colectomy	ราคาต่อหน่วย	๘๔๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๖๘๐	บาท
๔.๑๕	Colon, colectomy with node dissection	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๐๐๐,๐๐๐	บาท
๔.๑๖	Excisional biopsy with margin examination	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๘,๐๐๐	บาท
๔.๑๗	FNA	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๗๕,๐๐๐	บาท
๔.๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	ราคาต่อหน่วย	๒๒๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๖๐๐	บาท
๔.๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๐๐๐	บาท
๔.๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ชิ้น)	ราคาต่อหน่วย	๓๐๕๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙๑๕,๐๐๐	บาท
๔.๒๑	Tonsil, each specimen (ต่อมทอลซิล)	ราคาต่อหน่วย	๒๒๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๖๐๐	บาท
๔.๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔.๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๐๐	บาท
๔.๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร, ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมดออก)	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๐๐๐	บาท
๔.๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๐๐๐	บาท
๔.๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐	บาท
๔.๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๑๘๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๔,๐๐๐	บาท
๔.๒๘	Gallbladder	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐,๐๐๐	บาท
๔.๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐	บาท
๔.๓๐	Kidney needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕,๐๐๐	บาท
๔.๓๑	Liver needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๐๐๐	บาท
๔.๓๒	Testis	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๘,๐๐๐	บาท

๔๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๕,๐๐๐	บาท
๔๓๔	Prostate needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๘,๐๐๐	บาท
๔๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	ราคาต่อหน่วย	๓๘๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒๖,๐๐๐	บาท
๔๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐	บาท	จำนวน	๓๐๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕๑,๐๐๐	บาท
๔๓๗	Rectum	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๐๐๐	บาท
๔๓๘	Rectum with node dissection	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐,๐๐๐	บาท
๔๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor (กระเพาะ+ก้อน)	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐,๕๐๐	บาท
๔๔๐	Ovarian mass	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐๐	บาท	จำนวน	๔๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๕,๐๐๐	บาท
๔๔๑	Uterus with Ovarian tumor	ราคาต่อหน่วย	๑๘๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐	บาท
๔๔๒	Uterus ,hysterectomy with adnexa	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐	บาท
๔๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	ราคาต่อหน่วย	๘๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๗๕,๐๐๐	บาท
๔๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเจาะตอมน้ำเหลือง	ราคาต่อหน่วย	๒๒๐๐	บาท	จำนวน	๑๙	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๑,๘๐๐	บาท
๔๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเจาะตอมน้ำเหลือง	ราคาต่อหน่วย	๑๓๐๐	บาท	จำนวน	๑๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๖,๙๐๐	บาท
๔๔๗	ACT	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔๔๘	ACTH	ราคาต่อหน่วย	๓๓๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๖๐	บาท
๔๔๙	Alpha-Actinin	ราคาต่อหน่วย	๔๙๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๗๐	บาท
๔๕๐	AE1/AE3	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐	บาท
๔๕๑	Bcl-2	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒๐	บาท
๔๕๒	Bcl-6	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๑๗	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๘๐๐	บาท
๔๕๓	BLA-36	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๐๐	บาท
๔๕๔	Calretinin	ราคาต่อหน่วย	๓๗๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๔๐	บาท
๔๕๕	CAM 5.2	ราคาต่อหน่วย	๓๓๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๓๐	บาท
๔๕๖	Cathepsin D	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๖๐๐	บาท
๔๕๗	CD1a	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๐๐	บาท
๔๕๘	CD3	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๔๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๖,๐๐๐	บาท
๔๕๙	CD4	ราคาต่อหน่วย	๔๖๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๘๐	บาท
๔๖๐	CD5	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๓๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๓,๒๐๐	บาท
๔๖๑	CD8	ราคาต่อหน่วย	๔๖๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๘๐	บาท
๔๖๒	CD10	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐	บาท
๔๖๓	CD15	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐๐	บาท
๔๖๔	CD20	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐	บาท	จำนวน	๕๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๙,๘๐๐	บาท
๔๖๕	CD 34	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๖๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐	บาท
๔๖๖	CD21	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐๐	บาท
๔๖๗	CD23	ราคาต่อหน่วย	๔๖๐	บาท	จำนวน	๓๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๖,๓๐๐	บาท
๔๖๘	CD30	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐	บาท	จำนวน	๒๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๙๒๐	บาท
๔๖๙	CD146 MCAM	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๔๗๐	CDX-2	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒๐	บาท

๔๗๖	Chromogranin A	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๖๐	บาท
๔๗๖	CK-5/6	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๐๐	บาท
๔๗๗	CK-7	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐	บาท	จำนวน	๓๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๙๒๐	บาท
๔๗๘	CK-8	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๐๐	บาท
๔๗๙	CK-19	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๖๐๐	บาท
๔๗๖	CK-20	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐	บาท	จำนวน	๒๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๗๕๐	บาท
๔๗๗	CMV	ราคาต่อหน่วย	๓๓๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๕๕๐	บาท
๔๗๘	Lambda	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐๐	บาท
๔๗๙	c-myc	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔๘๐	CollagenIV	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๔๐	บาท
๔๘๑	Cyclin D1	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐	บาท	จำนวน	๒๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๒๔๐	บาท
๔๘๒	Desmin	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๔๐	บาท
๔๘๓	DOG	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๐๐๐	บาท
๔๘๔	GATA	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๖๐๐	บาท
๔๘๕	EBV	ราคาต่อหน่วย	๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๗	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๔,๐๐๐	บาท
๔๘๖	E-cadherin	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐	บาท	จำนวน	๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๓๖๐	บาท
๔๘๗	EMA	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐	บาท	จำนวน	๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๑๒๐	บาท
๔๘๘	ER	ราคาต่อหน่วย	๕๓๐	บาท	จำนวน	๓๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๖,๓๐๐	บาท
๔๘๙	p63	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐	บาท	จำนวน	๓๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๗๙๐	บาท
๔๙๐	PR	ราคาต่อหน่วย	๕๓๐	บาท	จำนวน	๓๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๖,๓๐๐	บาท
๔๙๑	Factor VIII	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๐๐	บาท
๔๙๒	Synaptophysin	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๔๙๓	Glycophorin C	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐๐	บาท
๔๙๔	H.pylori	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๔๐	บาท
๔๙๕	Growth hormone	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๔๙๖	Granzyme B	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๖๐	บาท
๔๙๗	HER-2	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐	บาท	จำนวน	๓๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๐,๙๒๐	บาท
๔๙๘	HLA class II	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔๙๙	HMB - 45	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๕๐๐๐	HSV (typell)	ราคาต่อหน่วย	๒๗๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๔๐	บาท
๕๐๐๑	KI-67(MIB-1)	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐	บาท	จำนวน	๓๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๑,๕๐๐	บาท
๕๐๐๒	MUC-2	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๔๐	บาท
๕๐๐๓	MUC-5AC	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๔๐	บาท
๕๐๐๔	MUM-1	ราคาต่อหน่วย	๗๔๐	บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๔๐๐	บาท
๕๐๐๕	Myeloperoxidase	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๕๐	บาท
๕๐๐๖	Myoglobin	ราคาต่อหน่วย	๒๖๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๖๐	บาท
๕๐๐๗	OCT-3/4	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๒๐	บาท
๕๐๐๘	Osteocalcin	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๕๐๐๙	S-100	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐	บาท

๔.๓๓๐	Smooth muscle myosin heavy chain	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐	บาท
๔.๓๓๑	Surfactant	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๘๐๐	บาท
๔.๓๓๒	Synaptophysin	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๔.๓๓๓	TdT2	ราคาต่อหน่วย	๖๕๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๕๐	บาท
๔.๓๓๔	TTF-1	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐,๕๐๐	บาท
๔.๓๓๕	EBER	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐๐	บาท	จำนวน	๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๑,๒๐๐	บาท
๔.๓๓๖	TB PCR	ราคาต่อหน่วย	๒๓๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๙,๐๐๐	บาท
๔.๓๓๗	HER-2 FISH	ราคาต่อหน่วย	๑๒๐๐๐	บาท	จำนวน	๓๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๐๘,๐๐๐	บาท
๔.๓๓๘	AFB	ราคาต่อหน่วย	๒๐	บาท	จำนวน	๕๖	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๑๒๐	บาท
๔.๓๓๙	GMS	ราคาต่อหน่วย	๒๐	บาท	จำนวน	๓๗	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๔๐	บาท
๔.๓๔๐	M-AFB	ราคาต่อหน่วย	๒๐	บาท	จำนวน	๓๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐๐	บาท
๔.๓๔๑	PAS	ราคาต่อหน่วย	๒๐	บาท	จำนวน	๒๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๐๐	บาท
๔.๓๔๒	Wilms' tumor	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๕๐	บาท
๔.๓๔๓	P16	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐	บาท
๔.๓๔๔	GATA3	ราคาต่อหน่วย	๘๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๐๐๐	บาท
๔.๓๔๕	P40	ราคาต่อหน่วย	๖๕๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๙,๕๐๐	บาท
๔.๓๔๖	CD38	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๓	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๑๐๐	บาท
๔.๓๔๗	CK18	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๐๐	บาท
๔.๓๔๘	OLIG-2	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๕๐๐	บาท
๔.๓๔๙	EGFR Mutation	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐๐	บาท	จำนวน	๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๑๐๐	บาท
๔.๓๕๐	MDM2	ราคาต่อหน่วย	๑๑๐๐	บาท	จำนวน	๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๔๐๐	บาท
๔.๓๕๑	PAX8	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๑,๐๐๐	บาท
๔.๓๕๒	SOX-10	ราคาต่อหน่วย	๗๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๔๐๐	บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ดังนี้

๕.๑ บริษัท คิวพาส แล็บบอโรทอรี จำกัด

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมตสตาร์

๕.๓ บริษัท บีซีซี เมดิคอล กรุ๊ป จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายมนตรี ศรีจรัส

ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๖.๒ นางสาวศศิธร อภิณหพานิชย์

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

๖.๓ นางสาวณัฐสุรีย์ สิทธิชินภัทร์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน