

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาบริการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

โรงพยาบาลรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลรัฐประเทศ เป็นโรงพยาบาลทั่วไปเปิดให้บริการดูแลรักษาผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลรัฐประเทศและโรงพยาบาลใกล้เคียงที่ส่งต่อผู้ป่วยมาเพื่อเข้ารับรักษาในโรงพยาบาลรัฐประเทศ เพื่อให้การตรวจวินิจฉัยและการรักษาที่มีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องทำการส่งตรวจภายนอกในเลือดและสารคัดหลั่งจากร่างกายและอื่นๆที่ไม่สามารถดำเนินการตรวจภายในห้องปฏิบัติการเพื่อช่วยในการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การรักษามีประสิทธิภาพ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลรัฐประเทศ จึงมีความจำเป็นต้องส่งเลือดและสารคัดหลั่งจากร่างกายและอื่นๆโดยจ้างเหมาบริการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการต่อองค์กรภายนอก

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบริษัทซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบริษัทซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

/๗. เป็นบุคคล...

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาววรรณณา โภชนา) (นางสาวณัฐธิดา ตรงคง) (นางสาวชัชฌา กุมรัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายหรือผู้รับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐ ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดเป็นผู้ยื่น

ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

/๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ลงชื่อ..... <i>Quin</i> .....	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ..... <i>ฐิติตา</i> .....	กรรมการ	ลงชื่อ..... <i>โชติภา</i> .....	กรรมการ
(นางสาววรรณณา โภชนา)		(นางสาวฐิติตา ตรงคง)		(นางสาวชัชฌา กุมรัมย์)	
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ		นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ		นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๒ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙- วันก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

/๔. รายละเอียด...

ลงชื่อ.....*Chai*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ณัฐกาน*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*ชัชวาล*.....กรรมการ  
(นางสาววรรณณา โภชนา) (นางสาวณัฐกานา ตรงคง) (นางสาวชัชวาลา กุมรัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือข้อกำหนดของการให้บริการ

๔.๑ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการต้องจัดทำระบบคุณภาพ และผ่านการรับรองจากสภาเทคนิคการแพทย์ LA (Laboratory Accreditation)

๔.๒ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการยินดีแสดงผลการทำ IQC และผล EQA/PT ของรอบปี ๒๕๖๖ ( IQC เดือนมิถุนายน , EQA ครั้งที่ ๑ ปี ๒๕๖๗ ) ส่วนรายการที่บริษัทฯ จำงเหมาะ ทำการตรวจวิเคราะห์เองไม่ได้ และส่งต่อหน่วยงานอื่นที่ไม่ใช่หน่วยงานราชการ ทางบริษัทฯ ยินดีที่จะแสดงผลการทำ IQC และผล EQA/PT ตามที่ห้องปฏิบัติการร้องขอ

๔.๓ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการยินดีแสดงรายชื่อที่ปรึกษาทางวิชาการและสามารถให้คำปรึกษาด้านวิชาการของรายการทดสอบต่างๆ ต่อแพทย์ และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลรัฐประเทศ เมื่อมีการร้องขอได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง และทุกวันไม่เว้นวันหยุด และวันหยุดนักขัต

๔.๔ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการยินดีจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับส่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลรัฐประเทศ วันละ ๑ รอบ ทุกวัน และไม่เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์ และมีการควบคุมอุณหภูมิขณะขนส่งให้เป็นมาตรฐานสากล

๔.๕ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการ ยินดีบริการรับส่งส่งตรวจ เลือด ส่วนประกอบของเลือด และสิ่งของอื่นๆ ไปส่งให้หน่วยงานในเขตจังหวัดสระแก้ว ชลบุรี นนทบุรี และกรุงเทพฯ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๔.๖ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ

๔.๗ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของบริษัทฯ ได้มีคำสั่งให้สลесสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๘ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการจะจัดทำสำเนาการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ให้กับห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลรัฐประเทศ ๑ สำเนา ๑ ชุด ประกอบด้วยเอกสาร ตัวจริง ๑ ชุด

๔.๙ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการยินดีให้คณะกรรมการที่ได้รับมอบหมายรวมถึงผู้เกี่ยวข้องของโรงพยาบาล เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ และระบบงาน ได้ ปีละ ๑ ครั้ง

๔.๑๐ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการยินดีสนับสนุนอุปกรณ์ในการเก็บส่งตรวจ และนำส่งให้เพียงพอ เช่น หลอดใส่ซีรัม / กระจก Sterile / ถุงซิปล็อค / ใบนำส่ง และอื่นๆ

/๔.๑๑ บริษัทฯ ที่...

ลงชื่อ.....*Qua*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ณัฐิลา*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*ปิณฑุ*.....กรรมการ  
(นางสาววรรณจนา โภชนา) (นางสาวณัฐิลา ตรงคง) (นางสาวชิษณุชา กุมรัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๔.๑๑ บริษัทฯที่เสนอให้บริการพร้อมให้บริการในรายการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้อยู่  
เงื่อนไข ในราคาที่เหมาะสมไว้ตามคู่มือการให้บริการของบริษัทฯ และแสดงผลการทำ IQC และผล EQA/PT  
ตามที่ห้อง ปฏิบัติการของโรงพยาบาลร้องขอ และราคาไม่เกินราคารวมบัญชีกลางกำหนด

๔.๑๒ บริษัทฯที่เสนอให้บริการต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet , ทางเอกสาร และ  
ทาง Computer Online แบบ Real Time หมายถึง สามารถติดตามสถานะสิ่งส่งตรวจตลอดระยะเวลา  
ตั้งแต่การรับสิ่งส่งตรวจจากผู้ว่าจ้างจนถึงขั้นตอนการรายงานผล โดยมีระบบแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น  
รูปภาพ , PDF เป็นต้น โดยบริษัทฯ ยินดีสนับสนุนอุปกรณ์ที่ใช้ในการดูรายงานผลดังกล่าว รวมทั้งการรายงาน  
ผลช่องทางอื่นๆ ในกรณีที่ระบบการรายงานผลทาง Internet หรือ Computer Online มีปัญหาใช้งานไม่ได้  
เพื่อค้นหาข้อมูลได้สะดวก และรวดเร็ว

๔.๑๓ บริษัทฯที่เสนอให้บริการมีระบบรองรับการเข้าถึงรายการตรวจวิเคราะห์ทาง Internet  
ทาง Computer Online แบบ Real Time เฉพาะรายการที่ทางสถาบันเป็นผู้กำหนดให้ และจะถูกกำหนด  
จากฝั่งทางโรงพยาบาลรัฐประเทศเท่านั้น เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ข้อมูล

๔.๑๔ กรณีที่ผลการทดสอบอยู่ในเกณฑ์ค่าวิกฤต บริษัทฯที่เสนอให้บริการจะต้องแจ้งให้  
ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลรัฐประเทศทราบโดยทันทีทุกครั้ง รวมถึงสิ่งส่งตรวจทุกชนิดที่ส่งเพาะเชื้อ แล้ว  
เชื้อ Growth Pathogen ให้ถือเป็นค่าวิกฤตที่จะต้องรายงานทันที

๔.๑๕ บริษัทฯที่เสนอให้บริการยินดีสนับสนุน Specimen เพื่อใช้เป็น Control สำหรับ  
ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลรัฐประเทศตามที่ร้องขอ

๔.๑๖ บริษัทฯ ที่เสนอให้บริการจะต้องสนับสนุนการทำ Inter lab comparison ในรายการ  
ทดสอบต่างๆ การทำ Anti bio gram ประจำปี และรายงานผลการเพาะเชื้อเป็นไฟล์ excel หรือข้อมูล  
สนับสนุนทางห้องปฏิบัติการทางเทคนิคการแพทย์อื่นๆตามที่ห้องปฏิบัติการโรงพยาบาลรัฐประเทศร้องขอ

๔.๑๗ บริษัทฯที่เสนอให้บริการต้องมีระบบการเชื่อมต่อ ผลการตรวจวิเคราะห์ เข้าสู่ระบบ  
LIS ของโรงพยาบาล โดยอัตโนมัติโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ทั้งนี้ บริษัทฯ จะดำเนินการติดตั้งระบบดังกล่าว  
ให้แล้วเสร็จ พร้อมใช้งาน ภายใน ๖๐ วัน หลังจากลงนามสัญญา และต้องมีแหล่งอ้างอิงอย่างน้อย ๑๐ แห่ง  
พร้อมแนบหลักฐาน

/๔.๑๘ บริษัทฯที่...

ลงชื่อ.....*Quen*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ดิเรกดิศา*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*ชัชวาล*.....กรรมการ  
(นางสาววรรณจนา โภชญา) (นางสาวณัฐธิดา ตรงคง) (นางสาวชัชวาล กุมารัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๔.๑๘ บริษัทฯที่เสนอให้บริการต้องสรุปรายการตรวจวิเคราะห์ทุก ๓๐ วันโดยต้องแสดงรายชื่อ - นามสกุล คนไข้, รายการ ตรวจวิเคราะห์ และค่าตรวจวิเคราะห์ เพื่อให้โรงพยาบาล ตรวจสอบความถูกต้อง โดย จัดเรียงตามวันที่นำส่งสิ่งส่งตรวจ ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการ ตรวจสอบความถูกต้อง และต้องส่งถึงห้องปฏิบัติการภายในวันที่ ๕ ของทุกเดือน

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ให้กำหนดวันส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๖๕ วันทำการนับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ไข่เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินบำรุง โรงพยาบาลรัฐประเทศ ปังบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท  
(หนึ่งล้านเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

การชำระเงิน โรงพยาบาลรัฐประเทศ จะชำระเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ตามจำนวนในสัญญาจ้าง ขยายหลังจากที่ผู้ตรวจรับ/คณะกรรมการตรวจรับ ได้ดำเนินการตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว และผู้รับจ้างปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่โรงพยาบาลรัฐประเทศ กำหนด โดยผู้จ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างหรือ แจ่งให้มารับเช็ค ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ (ความในวรรคนี้ ใช้สำหรับกรณีที่ส่วนราชการจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง)โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างตามแนวทางที่กระทรวงการคลังกำหนด)

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการตามที่ระบุข้างต้นได้ทันตามกำหนดในสัญญา ทางโรงพยาบาลรัฐประเทศ จะเริ่มต้นคิดค่าปรับนับถัดจากวันครบกำหนดวันที่ส่งมอบตามสัญญาไปจนถึงวันสิ้นสุดการคิดค่าปรับ ให้สิ้นสุดเมื่อมีการส่งมอบชิ้นงานที่ต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือถึง วันที่คณะกรรมการตรวจรับงานระบุว่างานแล้วเสร็จ หรือมีการบอกเลิกสัญญาแล้ว ค่าปรับรายวัน อัตราตายตัว ร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

/๑๐. การกำหนด...

ลงชื่อ.....*Qian*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ณัฐธิดา*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*ชัชวาล*.....กรรมการ  
(นางสาววรรณณา โกชนา) (นางสาวณัฐธิดา ตรงคง) (นางสาวชัชวาล กุมรัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑๐.๑ ผู้รับจ้างต้องรับประกันตามรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับเอกสาร

๑๐.๒ ความเสียหายอันเกิดจากความบกพร่อง หรือผิดพลาดจากบริษัท ทางบริษัทฯ รับประกันและดำเนินการตรวจวิเคราะห์ให้ฟรี โดยไม่คิดมูลค่าภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันตรวจรับเอกสาร

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ (ระบุชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ)

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลรัฐประเทศ ตำบลรัฐประเทศ อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว

๑๒. ติดต่อสอบถามรายละเอียด

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม และแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เป็นลายลักษณ์อักษร ได้โดยตรงที่ฝ่ายพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป ชั้น ๙ อาคารเจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) โรงพยาบาลรัฐประเทศ ตำบลรัฐประเทศ อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดสระแก้ว ๒๗๑๒๐

ลงชื่อ.....*Prak*.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....*ณัฐธิดา*.....กรรมการ ลงชื่อ.....*ชัชฎา*.....กรรมการ  
(นางสาววรรณณา โภชนา) (นางสาวณัฐธิดา ตรงคง) (นางสาวชัชฎา กุมรัมย์)  
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

รายการส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ปี งบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา	ยอดเงิน
๑	๒๕-OH Vitamine D Total	๒๔	๔๕๐.๐๐	๑๐,๘๐๐.๐๐
๒	Acetaminophen (Paracetamol)	๒	๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๓	Acetylcholine Receptor Ab	๕	๒,๖๐๐.๐๐	๑๓,๐๐๐.๐๐
๔	ADA in CSF	๕	๑๒๐.๐๐	๖๐๐.๐๐
๕	ADA in Fluid	๓๑	๑๒๐.๐๐	๓,๗๒๐.๐๐
๖	ADA in serum	๑๐	๑๒๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐
๗	AFP*	๒๐๕	๑๒๐.๐๐	๒๔,๖๐๐.๐๐
๘	ANA (ANF)	๑๑๔	๑๓๐.๐๐	๑๔,๘๒๐.๐๐
๙	Anti Cardiolipin IgG	๒๑	๒๓๐.๐๐	๔,๘๓๐.๐๐
๑๐	Anti Cardiolipin IgM	๒๕	๒๕๐.๐๐	๖,๒๕๐.๐๐
๑๑	Anti CCP ( IgG,IgM)	๒๔	๖๐๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐
๑๒	Anti DNase-B	๒	๓๕๐.๐๐	๗๐๐.๐๐
๑๓	Anti HIV Screening	๒	๑๖๐.๐๐	๓๒๐.๐๐
๑๔	Anti La (SS-B)	๑๒	๔๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๑๕	Anti Mitochondria Antibody (AMA)	๗	๔๕๐.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐
๑๖	Anti Ro (SS-A)	๑๒	๔๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๑๗	Anti Sm	๓๑	๒๗๐.๐๐	๘,๓๗๐.๐๐
๑๘	Anti Smooth Muscle Ab(ASMA)	๑๔	๓๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐
๑๙	Anti Thyroid peroxidase(Anti TPO)	๒๘	๒๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐
๒๐	Anti-ds DNA	๔๗	๑๓๕.๐๐	๖,๓๑๕.๐๐
๒๑	Anti-HAV (IgM)	๒๙	๒๐๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐
๒๒	Anti-HAV (Total)	๒	๒๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐
๒๓	Anti-HBc (IgM)	๒๐	๒๕๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๒๔	Anti-HBc (Total)	๓๒	๒๐๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐
๒๕	Anti-HBe	๓๖	๒๕๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
๒๖	Anti-HCV (Total)	๒	๒๗๐.๐๐	๕๔๐.๐๐



୧୩୩	Anti-HEV IgG	୩	୩୫୦.୦୦	୧,୦୫୦.୦୦
୧୩୪	Anti-HEV IgM	୫	୩୫୦.୦୦	୧,୫୦୦.୦୦
୧୩୫	Anti-MPO	୩	୫୫୦.୦୦	୩,୫୫୦.୦୦
୩୦	Anti-PR୩	୬	୫୦୦.୦୦	୩,୫୦୦.୦୦
୩୧	Anti-SCL ୩୦	୩	୧୧୦.୦୦	୩୩୦.୦୦
୩୨	Anti-streptolysin O	୩	୫୦.୦୦	୧୫୦.୦୦
୩୩	Anti thrombin III	୧୫	୩୦୦.୦୦	୫,୫୦୦.୦୦
୩୫	Bacteria Culture/SensitivityProfile	୧୫୫	୧୫୦.୦୦	୨୫,୩୩୦.୦୦
୩୬	Beta-୨ Glycoprotein IgG	୩୦	୩୦୦.୦୦	୯,୦୦୦.୦୦
୩୭	Beta-HCG	୧୦	୧୬୦.୦୦	୩,୧୦୦.୦୦
୩୮	Blood Chromosome	୯	୨,୫୦୦.୦୦	୨୨,୫୦୦.୦୦
୩୯	C୩ Complement (Beta ୧C)	୧୫	୨୦୦.୦୦	୩,୦୦୦.୦୦
୩୯	C୫ Complement	୧୫	୨୦୦.୦୦	୩,୫୦୦.୦୦
୫୦	CA ୧୨୫*	୧୨	୧୯୦.୦୦	୫,୧୫୦.୦୦
୫୧	CA ୧୫୩*	୧୨	୧୩୦.୦୦	୩,୩୫୦.୦୦
୫୨	CA ୧୯-୯*	୧୫୬	୧୯୦.୦୦	୨୯,୩୫୦.୦୦
୫୩	C.Difficile Toxin A&B	୯	୫୦୦.୦୦	୩,୫୦୦.୦୦
୫୫	CEA*	୧୨୩	୧୫୦.୦୦	୨୯,୫୫୦.୦୦
୫୬	Cortisol	୧୩୫	୧୨୦.୦୦	୧୬,୦୫୦.୦୦
୫୭	C-Peptide	୩	୩୦୦.୦୦	୯୦୦.୦୦
୫୮	C-Reactive Protein	୧୫୦	୧୦୦.୦୦	୧୫,୦୦୦.୦୦
୫୯	Cryptococcus Ag	୩୧	୧୫୦.୦୦	୫,୬୫୦.୦୦
୬୦	Cryptococcus Ag titer	୩୩	୫୦୦.୦୦	୩,୬୫୦.୦୦
୬୦	CSF Culture (profile)	୧୫୯	୧୫୦.୦୦	୨୩,୩୫୦.୦୦
୬୧	D-Dimer	୩୧	୩୫୦.୦୦	୧୧,୩୫୦.୦୦
୬୨	Depakin (Valproic Acid)	୫	୨୦୦.୦୦	୧,୦୦୦.୦୦
୬୩	Dilantin (Phenytoin)	୧୧	୧୨୦.୦୦	୧୩,୫୫୦.୦୦
୬୫	Estradiol	୯	୧୨୦.୦୦	୧,୦୫୦.୦୦
୬୬	Ethyl(Alcohol)	୫୫	୧୫୦.୦୦	୫,୬୫୦.୦୦

ඌඃ	Ferritin*	ඌඃඃ	෧෪෦.෦෦	෪෦,෦෦෦.෦෦
ඌඃ	Fibrinogen level (Factor I)	෧	෧෪෦.෦෦	෪෦෦.෦෦
ඌඃ	Fluid Culture (profile)	෧෪ඃ	෧෧෦.෦෦	෧෪෦,෦෦෦.෦෦
ඌඃ	Folate in RBC	෧෦	෦෦෦.෦෦	෦෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Folate in Serum	෧෦	෦෦෦.෦෦	෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෧	Fungus culture	෧෧	෧෦෦.෦෦	෧෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෧	Gamma GT	෧෧	෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
ඃ෧	HBe Ag	෦ඃ	෧෪෦.෦෦	෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HBsAg	෧	෧෪෦.෦෦	෧෪෦.෦෦
ඃ෦	HBV-DNA (Quantitative)	෦෧	෧,෦෦෦.෦෦	෧෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HCV-RNA (Quantitative)	෧෦	෧,෦෦෦.෦෦	෧෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HE෦ and CA෧෧෦ with ROMA Value	෧෦	෧,෦෦෦.෦෦	෧෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Hemoculture(Iden&Sens) I,II (Profile)	෧,෦෦෦	෧෦෦.෦෦	෧෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Hb Typing Profile	෧෦෦	෧෦෦.෦෦	෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HLA B ෧෦	෧෦	෦෦෦.෦෦	෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HLA-B෦෦෦෦	෦	෧,෦෦෦.෦෦	෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Homocysteine	෧	෦෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
ඃ෦	HSV IgM	෧	෧෦෦.෦෦	෧෦෦.෦෦
ඃ෦	Immunoglobulin IgG	෦	෦෦෦.෦෦	෧,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Inclusion Body	෦	෦෦.෦෦	෧෦෦.෦෦
ඃ෦	Insulin	෦	෧෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
ඃ෦	Intact Parathyroid Hormone*	෧෦෦	෧෦෦.෦෦	෦෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	LDH (Fluid)	෦෦	෦෦.෦෦	෧෦,෦෦෦.෦෦
ඃ෦	LDH Total	෦෦	෦෦.෦෦	෦,෦෦෦.෦෦
෦෦	Leptospira IgG	෦	෧෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
෦෦	Leptospira IgM	෦	෧෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
෦෦	Lipase	෦	෦෦.෦෦	෦෦෦.෦෦
෦෦	Lupus anticoagulant	෦෦	෦෦෦.෦෦	෧෦,෦෦෦.෦෦
෦෦	Lutinizing Hormone	෦	෧෦෦.෦෦	෧,෦෦෦.෦෦

୧୫୫	Measle IgG	୨	୨୫୦.୦୦	୫୦୦.୦୦
୧୫୬	Melioidosis	୩୯	୫୦.୦୦	୧,୯୦୦.୦୦
୧୫୭	PCR for Alpha thalasmemia ୧&୨	୩୦	୧,୨୦୦.୦୦	୩୬,୦୦୦.୦୦
୧୫୮	PCR for HSV	୧୯	୨,୫୦୦.୦୦	୫୫,୦୦୦.୦୦
୧୫୯	PCR for TB	୯୦	୧,୦୦୦.୦୦	୯୦,୦୦୦.୦୦
୧୬୦	Phenobarbital	୯	୨୯୦.୦୦	୨,୬୧୦.୦୦
୧୬୧	Pro-BNP	୧	୧,୫୦୦.୦୦	୧,୫୦୦.୦୦
୧୬୨	Prolactin	୧୦	୨୯୦.୦୦	୨,୯୦୦.୦୦
୧୬୩	Protein C	୧୯	୬୦୦.୦୦	୧୧,୯୦୦.୦୦
୧୬୪	Protein S	୧୯	୯୦୦.୦୦	୧୭,୧୦୦.୦୦
୧୬୫	Pus Culture (profile)	୩୩୯	୧୫୦.୦୦	୫୦,୫୯୦.୦୦
୧୬୬	Reticulocyte count	୧୩୬	୫୦.୦୦	୬,୮୦୦.୦୦
୧୬୭	Rubella IgG	୧	୧୫୦.୦୦	୧୫୦.୦୦
୧୬୮	Rubella IgM	୧	୨୫୦.୦୦	୨୫୦.୦୦
୧୬୯	Scrub Typhus IgG	୩୦	୬୦୦.୦୦	୧୮,୦୦୦.୦୦
୧୭୦	Scrub typhus IgM	୩୦	୬୦୦.୦୦	୧୮,୦୦୦.୦୦
୧୭୧	Sclerosis profile	୫	୨,୦୦୦.୦୦	୯,୦୦୦.୦୦
୧୭୨	Serum Iron*	୧୫୦	୫୫.୦୦	୮,୨୫୦.୦୦
୧୭୩	Serum Osmolarity	୨୬	୯୦.୦୦	୨,୩୪୦.୦୦
୧୭୪	Sputum CultureProfile	୯୩୯	୧୫୦.୦୦	୧୪୦,୩୪୦.୦୦
୧୭୫	Stool Culture	୩୩୦	୧୨୦.୦୦	୩୯,୬୦୦.୦୦
୧୭୬	TB (Other Specimen) culture & sens	୨୦	୧,୨୦୦.୦୦	୨୪,୦୦୦.୦୦
୧୭୭	TB culture & sensitivity	୫୦	୨୦୦.୦୦	୧୦,୦୦୦.୦୦
୧୭୮	Testosterone	୧୦	୩୫୦.୦୦	୩,୫୦୦.୦୦
୧୭୯	Thyroglobulin Antibody	୯	୨୦୦.୦୦	୧,୮୦୦.୦୦
୧୮୦	Thyroglobulin level	୫	୨୦୦.୦୦	୧,୦୦୦.୦୦
୧୮୧	TIBC*	୧୦୩	୫୫.୦୦	୫,୬୬୫.୦୦
୧୮୨	TORCH IgG (profile)	୨	୧,୩୦୦.୦୦	୨,୬୦୦.୦୦
୧୮୩	TORCH IgM (profile)	୫	୧,୩୦୦.୦୦	୬,୫୦୦.୦୦

0104	Total PSA*	0106	200.00	23,200.00
0105	TPHA	0107	50.00	2,150.00
0106	Transferrin saturation	0108	50.00	3,450.00
0107	Transferrin*	0109	150.00	2,150.00
0108	TSH Receptor Antibody	0110	1,000.00	4,000.00
0109	Urine Creatinine( 24 hrs.)	0111	40.00	50.00
0110	Urine Culture (profile)	0112	140.00	2,150.00
0111	Urine Osmolarity	0113	50.00	2,050.00
0112	Urine Protein(24 hrs.)	0114	50.00	50.00
0113	VDRL in CSF	0115	50.00	50.00
0114	Vitamin B12	0116	240.00	2,150.00
0115	VMA (urine 24hr)	0117	300.00	2,000.00
0116	VZV IgG	0118	350.00	2,450.00
0117	VZV IgM	0119	350.00	2,150.00
එකතුව				1,444,710.00