



ประกาศจังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ LAB OUT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ด้วย  
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ LAB OUT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๒๓,๙๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ LAB OUT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘	จำนวน	๑	งาน
--	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด  
เชียงใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน  
ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ  
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม  
ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน  
สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม  
ค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อ  
เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วม  
ค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย  
หนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อ  
เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ  
เสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑๒..๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน  
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบ  
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบ  
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๑๒..๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา

ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชี  
ธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละ  
ครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่

มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่น  
ข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน ๙๐ วัน

๑๒..๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ ๑๒..๑ (๑) ข้อ ๑๒..๑ (๒)  
และข้อ ๑๒..๒ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน  
หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า  
ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง  
เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา  
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐  
วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่  
ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง

๑๒..๔ กรณีตามข้อ ๑๒..๑ - ๑๒..๓ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) การจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน 500,000 บาท

(๒) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๓) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔) การซื้อและการเช่าอสังหาริมทรัพย์

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ  
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ  
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://www.hodhospital.go.th/> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓๕๖๑ ต่อ ๔๐๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของ  
งานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง จังหวัดเชียงใหม่ ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [hod@hodhospital.go.th](mailto:hod@hodhospital.go.th)  
หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยจังหวัดเชียงใหม่จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.hodhospital.go.th/> และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายพนพล บุญเฉลย)

นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลฮอด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ LAB OUT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดเชียงใหม่

ลงวันที่            ตุลาคม ๒๕๖๗

จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาตรวจ  
วิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ LAB OUT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป

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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี  
กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้  
ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ  
จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่  
จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขัน  
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่  
รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้  
เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณ  
งาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้  
เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่น  
ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้า  
ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ  
หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด  
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น  
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น  
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค  
รัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน

เกินกว่า 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 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้

ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร  
ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น  
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี  
การรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชี  
เงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้อง  
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน  
หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใน  
ประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ  
พาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่  
ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่  
รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับ  
ถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาจดทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable  
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่  
๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ  
ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable  
Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ  
หนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ  
มอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม  
(SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ชื่อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดเป็นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๔ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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



๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

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](http://www.gprocurement.go.th)

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

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น

ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลอธรมดา หรือนิตบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น

ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อย่างน้อย มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อย่างน้อย มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

ไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

#### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๐ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนกรกฎาคม

๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง ตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) ของโรงพยาบาลฮอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ จังหวัด ได้ตรวจรับมอบงานจ้าง เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ อนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ของวงเงินของ งานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็น รายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินนอกงบประมาณจากเงินบำรุงของ โรงพยาบาลฮอด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงิน นอกงบประมาณจากเงินบำรุงของโรงพยาบาลฮอด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก 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 สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไร่ข้าวคราว

จังหวัดเชียงใหม่

ตุลาคม ๒๕๖๓



**คุณลักษณะเฉพาะการจ้างตรวจตรวจทางห้องปฏิบัติการภายนอก (LAB OUT)**  
**โรงพยาบาลฮอด จังหวัดเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘**  
**(เริ่มเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘)**

โรงพยาบาลฮอด จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะสืบราคาค่าส่งตรวจต่อทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ผู้มีสิทธิในการเสนอราคาต้องเป็นสถานพยาบาลประเภทเทคนิคการแพทย์ ซึ่งมีรายละเอียดคุณลักษณะดังต่อไปนี้

๑. ผู้รับจ้างต้องมีอาชีพให้บริการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการด้านเทคนิคการแพทย์โดยมีเอกสารแสดงว่าเป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย
๒. ผู้รับจ้างผ่านการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (LA) หรือ มาตรฐาน ISO๑๕๑๘๙ , ISO ๒๗๐๐๑ หรือมาตรฐานสากลอื่นๆ
๓. ผู้รับจ้างต้องแสดงใบอนุญาตรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (LA) หรือมาตรฐาน ISO ๑๕๑๘๙, ISO ๒๗๐๐๑ หรือมาตรฐานสากลอื่นๆ ที่ไม่หมดอายุ หรือใบรับรองการต่ออายุการรับรองที่อยู่ภายในระยะเวลาการรับรองเดิม วันเสนอราคา และอายุการรับรองต้องครอบคลุมตลอดอายุสัญญาจ้าง และถ้าการรับรองดังกล่าวหมดอายุในช่วงที่ให้บริการ จะต้องดำเนินการต่อการรับรองให้ได้ภายใน ๖ เดือน โดยมีเอกสารการขอต่ออายุแสดงเป็นหลักฐาน
๔. ผู้รับจ้าง เป็นผู้บริการตรวจทางเทคนิคการแพทย์และกลุ่มงานพยาธิวิทยา โดยทั้ง ๒ กลุ่มงานได้รับรองมาตรฐาน ISO ๑๕๑๘๙๐ นอกจากนี้มาตรฐาน ISO ๑๕๑๘๙ ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ รายการ โดยชื่อในเอกสารรับรองต้องตรงกับบริษัทที่ยื่นและถ้าการรับรองดังกล่าวหมดอายุในช่วงที่ให้บริการ จะต้องดำเนินการต่อรับรองภายใต้ภายใน ๖ เดือน โดยมีเอกสารขอต่ออายุแสดงเป็นหลักฐาน
๕. ผู้รับจ้างต้องมีคู่มือการส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่มีรายละเอียด เช่น ชื่อการทดสอบ ตัวอย่างที่ใช้ ปริมาณ ตัวอย่าง วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการรักษาตัวอย่างก่อนส่งตรวจวิเคราะห์ หลักการการทดสอบ ระยะเวลาประกัน และราคา ค่าบริการ เป็นต้น โดยครอบคลุมทุกรายการที่เสนอให้บริการและผู้รับจ้างต้องมอบคู่มือการส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการให้กับโรงพยาบาลที่ให้บริการอย่างน้อย ๒ เล่ม
๖. ผู้รับจ้างต้องแสดงรายการเครื่องมือหรือวิธีการทดสอบ ที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ในรายการที่เสนอให้บริการ กรณีมีการเปลี่ยนแปลงเครื่องมือหรือวิธีการทดสอบหรือค่าอ้างอิงที่ใช้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้โรงพยาบาลที่ให้บริการทันที
๗. ผู้รับจ้างต้องทำการวิเคราะห์และรายงานผลการวิเคราะห์โดยนักเทคนิคการแพทย์ โดยต้องแสดงรายชื่อและใบประกอบโรคศิลปะของผู้ทำการตรวจวิเคราะห์ในการรายงานผลหรือแปลผลการตรวจวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้อง และมีรายชื่อที่ปรึกษาของการตรวจแต่ละสาขางานแสดงเป็นหลักฐานให้ด้วย
๘. ในการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ ผู้รับจ้างจะต้องส่งใบรายงานผลการวิเคราะห์ภายในระยะเวลาประกันที่ได้ตกลงกับโรงพยาบาลที่ให้บริการ ทั้งผลการวิเคราะห์ฉบับจริง และทาง Program online หรือ email รวมทั้งการรายงานผลโดยช่องทางอื่นๆ ในกรณีที่ระบบรายงานผลทาง Program onlineหรือ email มีปัญหาใช้งานไม่ได้ และมีวิธีการรายงานผลด่วนเมื่อโรงพยาบาลร้องขอ
๙. ผู้รับจ้างต้องรายงานผลในระบบ Internet สามารถเรียกดูผลตรวจวิเคราะห์ได้โดยใช้ Username และ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสังขณา กาวิด) (นางสาวสาวิณี ต๊ะมัง) (นางสาวธัญญลักษณ์ บัวแก้ว)



Password ส่วนตัว สามารถค้นหาผลย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยโปรแกรมรายงานผล Online ที่มีแบบฟอร์มรายงานผล  
ของข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ HN. ของโรงพยาบาลวันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ชื่อผู้  
รับรองผล ช่วงค่าอ้างอิง ข้อมูลในการแปลผล และ/หรือข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ในรูปแบบ PDF file

๑๐. รูปแบบการเชื่อมต่อ LIS หรือ HIS ของผู้รับจ้างจะต้องสามารถส่งผลรวมได้ใน order การส่งจากระบบไม่แยกส่งผลในแต่ละ  
รายการเพื่อความสะดวกในการตรวจสอบ และสามารถแก้ไข เขียนโปรแกรมให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน

๑๑. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทางเทคนิคการแพทย์ที่เชื่อมต่อกับระบบของโรงพยาบาลผ่าน LIS  
หรือ HIS เพื่อรายงานผล โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน และเพื่อยืนยันความสามารถในการเชื่อมระบบที่มี  
มาตรฐาน ผู้รับจ้างต้องแสดงรายชื่อโรงพยาบาลที่เชื่อมระบบ LIS/HIS อย่างน้อย ๓๐ แห่งให้ทางโรงพยาบาลรับทราบด้วย

๑๒. ผู้รับจ้างต้องมีการรายงานค่าวิกฤตตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ โดยวิธีการโทรรายงานและส่งผลเข้าระบบ  
online ต่างๆ ตามที่โรงพยาบาลเป็นผู้กำหนด

๑๓. ในการเรียกเก็บเงิน ผู้รับจ้างต้องรวบรวมจำนวนและรายการตรวจของผู้ป่วยพร้อมรายละเอียด เพื่อขอเบิกเงินค่าบริการ  
ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึงวันสุดท้ายของเดือนให้แก่โรงพยาบาล โดยไม่เกิน ๖๐ วันทำการ (เจ็ดวันทำการ) ของเดือนถัดไป กรณียอด  
ค่าใช้จ่ายไม่ถูกต้อง ต้องทำการแก้ไขให้เสร็จภายใน ๗ วัน(เจ็ดวัน) หลังจากที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาลที่ให้บริการ

๑๔. ผู้รับจ้างต้องให้ความอนุเคราะห์ยกเว้นค่าบริการเป็นรายๆไป กรณีที่แพทย์ไม่มั่นใจในผลการตรวจวิเคราะห์และขอตรวจ  
วิเคราะห์ซ้ำ

๑๕. ผู้รับจ้างจะปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงสิทธิผู้ป่วย รักษาความลับของผู้ป่วย และมีจริยธรรมแห่งวิชาชีพ

๑๖. ผู้รับจ้างมีบริการให้คำปรึกษาเรื่องผลการตรวจวิเคราะห์ทุกวัน โดยระบุรายชื่อของผู้ที่มีความรู้ความสามารถในการให้  
คำปรึกษา โดยมีช่องทางการติดต่อที่สะดวก

๑๗. กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถตรวจวิเคราะห์เองได้ ให้ระบุสถานที่ที่จะส่งต่อในรายการที่จะขอยื่นประกวด  
ราคาพร้อมทั้งระบุเครื่องมือ วิธีการทดสอบที่ใช้ในการตรวจ และแบบฟอร์มที่จำเป็นต้องใช้ให้เรียบร้อย

๑๘. ผู้รับจ้างมีเจ้าหน้าที่เข้ารับสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลสอดทุกวัน (ที่ไม่ใช่บริษัท logistic ขนส่งของ) หรือ  
ตามที่โรงพยาบาลต้องการและจัดส่งรายงานผลการตรวจสิ่งส่งตรวจให้กับโรงพยาบาล ภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยไม่ได้  
ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๙. เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างสามารถนำอุปกรณ์สำหรับเก็บสิ่งส่งตรวจที่ได้คุณภาพและมาตรฐานเพียงพอกับจำนวนของสิ่งส่ง  
ตรวจ ผู้รับเหมา มีการสนับสนุนอุปกรณ์เก็บสิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งอย่างเพียงพอและไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม  
ทั้งนี้การเบิกอุปกรณ์และได้รับของไม่เกิน ๒ วันทำการ

๒๐. ใบรายงานผลของบริษัทผู้รับเหมา มีการระบุวิธีการทดสอบและแสดงค่าอ้างอิง

๒๑. ผู้รับจ้างใช้ระบบคอมพิวเตอร์ในการจัดทำกรลงทะเบียน การพิมพ์ใบรายงานผลการสรุปรายงานผลการตรวจและสรุป  
ค่าบริการ

๒๒. ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมจำนวนและรายการสิ่งส่งตรวจของผู้ป่วย ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวผู้ป่วย (HN)  
วันที่ส่งสิ่งส่งตรวจ รายการสิ่งส่งตรวจแต่ละรายการและยอดเงินของค่าใช้จ่าย เพื่อขอเบิกค่าบริการแต่ละรายการได้ ซึ่งจะ  
รวบรวมและจัดส่งเอกสารทั้งหมดของแต่ละเดือนให้ผู้ว่าจ้างทราบภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศัชนา กาวิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสาวิณี ต๊ะมั่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวธัญญลักษณ์ บัวแก้ว)

๒๓. กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถตรวจวิเคราะห์สิ่งส่งตรวจเองได้เอง บริษัทยินยอมไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งที่มีคุณภาพและมาตรฐานไม่ต่ำกว่าของบริษัท โดยคิดค่าใช้จ่ายไม่เกินกว่าที่กำหนดไว้และผู้รับจะทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ หากบริษัทไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ บริษัทจะชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

๒๔. ผู้รับจ้างจะยกเว้นค่าบริการ กรณีที่แพทย์ไม่มั่นใจในการรายงานผลการตรวจและขอตรวจซ้ำ

๒๕. ผู้รับจ้างจะต้องสนับสนุนอุปกรณ์ใส่สิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งโรงพยาบาลออก อย่างเพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒๖. ผู้รับจ้างจะต้องเก็บตัวอย่างสิ่งส่งตรวจหลังวิเคราะห์แล้วไว้ไม่น้อยกว่า ๗ วัน เพื่อการทบทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม

๒๗. ผู้รับจ้างมีโปรแกรมรายงานผลออนไลน์ที่มีการแสดงสถานะของคนไข้แต่ละรายเพื่อง่ายต่อการติดตาม เช่น กำลังทำการวิเคราะห์, ผลเสร็จแล้ว เป็นต้น และสามารถค้นหาตามสถานะของคนไข้ได้และสามารถนำรูปภาพแสดงหน้าโปรแกรมมาแสดงเป็นหลักฐาน

๒๘. กรณีไม่มีการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ในโปรแกรม LIS หรือ HIS ของโรงพยาบาลออก ตามที่ผู้รับจ้างประกันเวลาการตรวจวิเคราะห์ได้ ผู้รับจ้างต้องส่งผลหรือประสานตามผลทันทีภายใน ๒ ชั่วโมง กรณีไม่สามารถออกผลได้ตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องแจ้งมายังห้องแล็บโรงพยาบาลออกพร้อมระบุสาเหตุ เช่น มีการส่งตรวจต่อหน่วยงานอื่นนอกเหนือจากผู้รับจ้าง หรือ การรายงานผลยังไม่สมบูรณ์ครบถ้วน รวมไปถึงผู้รับจ้างต้องระบุวันที่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ที่ครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อทางห้องแล็บโรงพยาบาลออกจะได้รายงานแพทย์ผู้เกี่ยวข้องและผู้รับบริการโรงพยาบาลออก ทราบต่อไป

๒๙. ผู้รับจ้างสามารถให้บริการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้อยู่ในเงื่อนไขและราคาที่ประกาศไว้ในคู่มือของ การให้บริการ และสามารถแสดงผล IQC และ EQC/PT ตามที่โรงพยาบาลร้องขอ

๓๐. บริษัทมีคู่มือ ไฟล์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ และ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมต่อระบบไว้บริการ

๓๑. ผู้รับจ้างที่ต้องนำเสนอรูปแบบการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการและระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการตรวจวิเคราะห์ ให้กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลออก ก่อนเข้าประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามระบบภาครัฐ

### เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เอกสารหลักฐานนอกเหนือจากจากที่ระบุไว้ข้างต้น ที่โรงพยาบาลกำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ บริษัทสามารถยื่นแสดงเพิ่มเติม พร้อมกับรับรองสำเนาถูกต้อง เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาดังกล่าว

๒. ผู้รับจ้างต้องแสดงผลการทดสอบการประกันคุณภาพภายใน และการประเมินคุณภาพจากองค์กรภายนอก หรือผลการเปรียบเทียบระหว่างห้องปฏิบัติการ ที่แสดงถึงคุณภาพในการตรวจวิเคราะห์ของแต่ละการทดสอบ ภายในระยะเวลา ๑ ปี ย้อนหลัง ณ วันที่ยื่นประกวดราคา

๓. ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบกรณีที่ผลการวิเคราะห์ผิดพลาด หากตรวจสอบได้ว่าเป็นความผิดพลาดอันเนื่องมาจากการตรวจวิเคราะห์ หรือการรายงานผลการวิเคราะห์ของผู้รับจ้าง เช่น ค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์ซ้ำ หรือการตรวจยืนยันที่หน่วยงานอื่น รวมถึงกรณีสิ่งส่งตรวจหาย , หล่นหาย ผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบ ไปจนถึงกระทั่งการรักษาสิ่งส่งตรวจ เป็นต้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสังขญา กาวิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสาวิณี ต๊ะมั่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวธัญญลักษณ์ บัวแก้ว)

๓. ผู้รับจ้างอนุญาตให้ตัวแทนห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ เข้าทำการตรวจเย็บระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการของผู้รับจ้าง ตามที่โรงพยาบาลร้องขอ
๔. วงเงินที่จ้างเหมาสามารถถัวเฉลี่ยกันในแต่ละรายการได้ ถ้าหากรายการใดรายการหนึ่งสูงกว่าราคากลางตามที่คุณจ้างกำหนด ผู้จ้างสามารถยกเลิกรายการนั้นๆได้
๖. ผู้รับจ้างจะต้องได้รับการประเมินความพึงพอใจที่โรงพยาบาลได้ประเมินเป็นประจำทุก ๖ เดือน (หากเคยได้เป็นผู้รับเหมาในปีที่ผ่านมา) โดยผลการประเมินผ่านร้อยละ ๘๐ ขึ้นไปและมีการปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้นเมื่อได้รับข้อร้องเรียน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสัตยา กาวิล) (นางสาวสาวิณี ต๊ะมั่ง) (นางสาวธัญญลักษณ์ บัวแก้ว)

บัญชีแนบท้ายจ้างตรวจทางห้องปฏิบัติการ (LAB OUT) จำนวน ๑๑๔ รายการ  
 ของโรงพยาบาลสอต จังหวัดเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (เริ่ม ธันวาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘)

ลำดับ	รายการ	จำนวนส่งตรวจ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘	ราคา/ต่อหน่วย	รวม (บาท)
๑	ACTH (Adrenorticotropic Hormone)	๑	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๒	Adenosine deaminase;CSF	๑	๓๒๐.๐๐	๓๒๐.๐๐
๓	Adenosine deaminase;Fluid	๑๕	๓๒๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๔	Adenosine deaminase;Serum	๑	๓๒๐.๐๐	๓๒๐.๐๐
๕	ANA (ANF,FANA)(profile)	๔๐	๒๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐
๖	Anti- Cardiolipin IgG	๘	๖๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๗	Anti- Cardiolipin IgM	๘	๖๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๘	Anti-CCP (Cyclic Citrullinated Peptide)	๑๐	๙๕๐.๐๐	๙,๕๐๐.๐๐
๙	Anti-ds-DNA	๑๒	๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐
๑๐	Anti-Scl-๗๐ IgG	๔	๖๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐
๑๑	Anti-Sm	๔	๔๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๑๒	Anti-SS-A/RO	๒	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐
๑๓	Anti-Thrombin III activity	๒	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๑๔	AFP	๒๕	๒๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๑๕	Aldosterone ;Serum	๔	๙๐๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐
๑๖	Amylase; Serum	๑๕	๑๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
๑๗	ANA PROFILE(profile)	๒	๑,๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐
๑๘	Anti Centromere	๓	๓๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐
๑๙	Anti HAV IgG	๓	๒๘๐.๐๐	๘๔๐.๐๐
๒๐	Anti HBe	๑๐	๒๘๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐
๒๑	Anti-GAD;Chula	๒	๒,๒๐๐.๐๐	๔,๔๐๐.๐๐
๒๒	Anti-HIV screening profile	๒	๒๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐
๒๓	Antimicrobial assay;MIC panel	๒	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
๒๔	ASO; Anti Streptolysin O	๔	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐
๒๕	Bacteria Culture;Body Fluid	๕๐	๒๕๐.๐๐	๑๒,๕๐๐.๐๐
๒๖	Bacteria Culture;CSF	๒	๒๕๐.๐๐	๕๐๐.๐๐
๒๗	Bacteria Culture;Pleural	๕	๒๕๐.๐๐	๑,๒๕๐.๐๐
๒๘	Bacteria Culture;Stool	๑๔๐	๒๕๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
๒๙	Bence Jone Protein	๓	๒๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐
๓๐	Beta-๒ glycoprotein๑ IgG(b๒GP๑)	๒	๗๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐
๓๑	Beta-๒ glycoprotein๑ IgM (b๒GP๑)	๒	๗๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐
๓๒	Bacteria Culture ( Peritoneal Fluid )	๗	๒๕๐.๐๐	๑,๗๕๐.๐๐

๓๓	Bacteria Culture ( Synovial Fluid )	๘	๒๕๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
๓๔	Bacteria Culture;Body Fluid	๒๐	๒๕๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๓๕	Bacteria Culture;Pus	๒๐๐	๒๕๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐
๓๖	Bacteria Culture;Sputum	๕๐๐	๒๕๐.๐๐	๑๒๕,๐๐๐.๐๐
๓๗	Bacteria Culture;Urine	๕๐๐	๒๕๐.๐๐	๑๒๕,๐๐๐.๐๐
๓๘	Bacteria Iden&Sensitivity;Rama	๗	๒,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐
๓๙	C- Reactive Protein;hs CRP	๑๒	๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐
๔๐	C๓ complement , Beta ๑C	๑๒	๒๖๐.๐๐	๓,๑๒๐.๐๐
๔๑	C๔ complement	๑๒	๒๖๐.๐๐	๓,๑๒๐.๐๐
๔๒	CA ๑๒๕	๘	๔๐๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐
๔๓	CA ๑๕๓	๒	๔๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๔๔	CA ๑๙-๙	๑๐	๔๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๔๕	Calcium;serum	๑๗๐	๖๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐
๔๖	CEA	๘	๒๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐
๔๗	CK ๗ (Immunohistochemistry)	๒	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๔๘	Cortisol	๓๕	๒๕๐.๐๐	๘,๗๕๐.๐๐
๔๙	CPK Total	๑๐	๒๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
๕๐	Creatinine;Random urine	๒	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๕๑	Clostridium Difficile Toxin A/B	๒	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๕๒	C-PEPTIDE	๒	๙๖๐.๐๐	๑,๙๒๐.๐๐
๕๓	Cryptococcus Ag;Serum	๓	๒๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐
๕๔	Cytology	๑๐	๔๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๕๕	Depakin (Valproic acid)	๘	๒๓๐.๐๐	๑,๘๔๐.๐๐
๕๖	Dilantin (Phenytoin)	๔๐	๒๓๐.๐๐	๙,๒๐๐.๐๐
๕๗	Electrolyte:Random urine(profile)	๒๐	๒๕๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๕๘	Folate in Serum	๑	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๕๙	FSH	๓	๒๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐
๖๐	Factor ๘ (VIII)	๒	๒,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๖๑	Ferritin	๓๓๐	๒๘๐.๐๐	๙๒,๔๐๐.๐๐
๖๒	Free T๓	๑๕๐๐	๙๕.๐๐	๑๔๒,๕๐๐.๐๐
๖๓	Free T๔	๑๕๐๐	๙๕.๐๐	๑๔๒,๕๐๐.๐๐
๖๔	FSH	๒	๒๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐
๖๕	H. pylori Ag	๒	๘๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐
๖๖	HBe Ag	๕๕	๓๒๐.๐๐	๑๗,๖๐๐.๐๐
๖๗	HBs Ag (Qualitative)	๗	๑๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐
๖๘	HBV DNA Viral load(Cobas) (profile)	๖๐	๒,๑๐๐.๐๐	๑๒๖,๐๐๐.๐๐

๖๙	HCV RNA Viral load(Cobas) (profile)	๓๐	๓,๒๐๐.๐๐	๙๖,๐๐๐.๐๐
๗๐	HLA-B ๑๕๐๒(Carbamazepine)	๓	๑,๕๐๐.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐
๗๑	Hemoculture I:Automate	๘๐๐	๒๘๐.๐๐	๒๒๔,๐๐๐.๐๐
๗๒	Hemoculture II:Automate	๘๐๐	๒๘๐.๐๐	๒๒๔,๐๐๐.๐๐
๗๓	Hemoculture III:Automate	๖๐	๒๘๐.๐๐	๑๖,๘๐๐.๐๐
๗๔	Insulin level	๒	๔๘๐.๐๐	๙๖๐.๐๐
๗๕	LDH Total ;Fluid	๒๘	๑๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐
๗๖	LDH Total ;Serum	๒๗	๑๐๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐
๗๗	Levetiracetam(Keppra level)	๓	๒,๓๐๐.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐
๗๘	LH	๒	๒๔๐.๐๐	๔๘๐.๐๐
๗๙	LIPASE	๑๐	๑๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
๘๐	Lupus anticoagulant	๕	๙๖๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๘๑	Magnesium;serum	๑๕๐	๑๒๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
๘๒	MIC panel for Bacteria	๒	๑,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
๘๓	Measle Ab IgG;Serum	๔	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๘๔	Measle Ab IgM;Serum	๔	๓๔๐.๐๐	๑,๓๖๐.๐๐
๘๕	Melioides Ab.;Serum	๕	๒๕๐.๐๐	๑,๒๕๐.๐๐
๘๖	Microsomal Ab (Anti-TPO)	๒	๔๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๘๗	Osmolality;Serum	๑๐	๑๒๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐
๘๘	Osmolality;Urine	๑๐	๑๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
๘๙	Partial Thromboplastin Time:aPTT(profile)	๔	๒๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐
๙๐	PROLACTIN	๔	๒๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๙๑	Protein C activity	๓	๑,๓๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐
๙๒	Protein S activity	๓	๑,๓๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐
๙๓	Prothrombin Time: PT(profile)	๕	๒๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๙๔	Parathyroid Hormone(Intact)	๕๐	๓๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐
๙๕	Phosphorus;serum	๑๖๐	๗๐.๐๐	๑๑,๒๐๐.๐๐
๙๖	Prolactin	๑๒	๒๕๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
๙๗	Renin Activity;Chula	๒	๑,๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
๙๘	Serum Iron (SI)	๓๓๐	๘๐.๐๐	๒๖,๔๐๐.๐๐
๙๙	Skin Biopsy (Dermatosis)	๘	๖๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๑๐๐	Sugar (Glucose); CSF	๒	๖๐.๐๐	๑๒๐.๐๐
๑๐๑	TPHA;Serum	๑๐	๑๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
๑๐๒	T๔	๒	๑๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐
๑๐๓	Testosterone	๒	๒๓๐.๐๐	๔๖๐.๐๐
๑๐๔	TIBC	๓๓๐	๘๐.๐๐	๒๖,๔๐๐.๐๐

๑๐๕	Tissue Section ( ๒-๕ cm.)	๑๐	๙๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
๑๐๖	Tissue Section (< ๒ cm.)	๑๐	๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๑๐๗	Tissue Section (< ๒ cm.) ชั้นที่ ๒	๓	๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
๑๐๘	Total Protein ;CSF	๒	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๐๙	Total Protein;Urine ๒๔ hrs.	๒	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๑๐	Total PSA	๑๐	๓๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
๑๑๑	TSH	๑๕๐๐	๙๕.๐๐	๑๔๒,๕๐๐.๐๐
๑๑๒	TTF-๑ (Immunohistochemistry)	๒	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐
๑๑๓	VMA;Profile	๔	๒๖๐.๐๐	๑,๐๔๐.๐๐
๑๑๔	๒๕-OH Vitamin D๒/D๓ (profile)	๒	๓,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐
	รวม			๑,๙๒๓,๙๕๐.๐๐

(หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคาต่อหน่วย อ้างอิงมาจากผลการสืบราคาส่งตรวจต่อทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ร่วมจังหวัดเชียงใหม่ ๒๕๖๔

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง	
๑.นายสัญญา กาวิล	(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
๒.นางสาวสาวิณี ต๊ะมั่ง	(ลงชื่อ).....กรรมการ
๓.นางสาวธัญญลักษณ์ บัวแก้ว	(ลงชื่อ).....กรรกรการ