

-ร่าง-



ประกาศจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรื่อง ประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อม
นำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมี
ในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมนำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานเช่า ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้ง
สิ้น ๕,๔๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่ พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ
จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.phrasaeng-hosp.com หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หาก
ต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังจังหวัดสุราษฎร์ธานี
ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ hospital11369@gmail.com หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายใน
วันที่ ในเวลาราชการ โดยจังหวัดสุราษฎร์ธานี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง
เว็บไซต์ www.phrasaeng-hosp.com และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่

พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสุคนธ์ หนูภักดี)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

-ร่าง-



เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมนำยาตรวจ

วิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง

ตามประกาศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๘

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมนำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

เช่าเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมี	จำนวน	๑	เครื่อง
ในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ			
พร้อมนำยาตรวจวิเคราะห์	จำนวน	๒๐	
รายการ			

พัสดุที่จะเช่านี้ต้องเป็นของแท้ ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญามาตรฐานหน่วยงาน
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

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

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

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) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของ รัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็น ช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะ อยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบ แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดง ฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย
ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ
เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง
มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน
แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี
มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล
ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ
ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ
บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม
ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ
อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้า
ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้
ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ
การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร
กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่
เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา
ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาใน
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) แคตตาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๕) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และราคาต่อหน่วย และต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลพระแสง ตำบลอิปัน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุที่ให้แก่ไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุที่ให้แก่ และระยะเวลาในการเช่า ๓๖๕ วัน

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเช่าเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณ สารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมน้ำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ระยะเวลาเช่า ๑ ปี ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อ เสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่า

ใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา

ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการเช่า ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสาร ส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๗๕,๓๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราประทับที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะให้เช่าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรณีผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเข้าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาเช่า

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่า จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าเช่าเครื่องวิเคราะห์ หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกาย อัตโนมติ พร้อมนำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ชำระเป็นรายเดือนโดยคิยอดชำระ ปริมาณรายงานการทดสอบที่สมบูรณ์ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาเช่าหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานเช่าเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุให้เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบพัสดุที่ให้เช่า โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลพระแสง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๕,๕๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหกพันบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลพระแสง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๕,๕๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหกพันบาทถ้วน) แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุดตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าส่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่า เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการเข้าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือก ให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กันยายน ๒๕๖๘

Phom Tolol

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
เช่าเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมนำยาตรวจวิเคราะห์
จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ระยะเวลา ๑๒ เดือน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลพระแสง มีภารกิจในการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ โดยให้บริการทั้งผู้ป่วยใน และผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาล รวมถึงหน่วยงานอื่นๆ ในเครือข่ายอำเภอพระแสง เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการ อย่างทันท่วงที มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด ประกอบกับความต้องการตรวจทางห้องปฏิบัติการมี จำนวนเพิ่มมากขึ้น แต่เครื่องมือ อุปกรณ์และบุคลากรมีจำนวนจำกัด จึงต้องดำเนินการปรับปรุงระบบ การจัดการ และการตรวจวิเคราะห์ให้เป็นระบบอัตโนมัติ เพื่อให้สามารถรองรับความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น ลดความผิดพลาด และให้ประสิทธิภาพ ประสิทธิผลสูงสุด จึงจำเป็นต้องมีการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ พร้อมนำยาทางห้องปฏิบัติการสำหรับตรวจวิเคราะห์ระดับสารชีวเคมีทางเคมีคลินิกในเลือด เพื่อรองรับการ ให้บริการที่เพียงพอต่อผู้ป่วย ครอบคลุมตามรายการตรวจวิเคราะห์ต่อปีทั้งหมด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

๒.๑ เพื่อใช้ตรวจวิเคราะห์ระดับสารชีวเคมีในสิ่งส่งตรวจ เช่น เลือด น้ำเหลือง ปัสสาวะ และน้ำจากส่วนต่างๆ ของร่างกาย จำนวน ๒๐ รายการ รวมทั้งระบบการบริหารจัดการครอบคลุมทั้งระบบ การตรวจวิเคราะห์ที่ใช้ระบบสารสนเทศทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory Information System, LIS)

๒.๒ เพื่อให้กระบวนการตรวจวิเคราะห์ อันประกอบด้วยกระบวนการก่อนการตรวจวิเคราะห์ ตรวจวิเคราะห์และรายงานผลมีความถูกต้อง รวดเร็ว ลดขั้นตอนที่ไม่จำเป็นและลดความผิดพลาดของ ผู้ปฏิบัติงาน (Human error)

๒.๓ เพื่อให้แพทย์ได้รับผลการตรวจวิเคราะห์ด้วยความถูกต้องและรวดเร็ว อันจะเป็น ประโยชน์ต่อ การรักษาที่ถูกต้อง รวดเร็ว ทันเวลาและแม่นยำ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๓.๑๐.๑ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบ ในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

๓.๑๐.๒ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็น ผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ ยื่นข้อเสนอ

๓.๑๐.๓ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้ เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๐.๔ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้าย รายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าย ทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อ ในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อีเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏใน งบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่า ดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๓.๑๒.๕ กรณีตาม ข้อ ๓.๑๐.๑ - ๓.๑๐.๔ ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เข้า

๔.๑ เครื่องวิเคราะห์ หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติพร้อมน้ำยา ตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ดังต่อไปนี้

๔.๑.๑ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Albumin (ALB) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๒ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Alkaline phosphatase (ALP) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๓ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Alanineaminotransferase (ALT) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๔ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Aspartate aminotransferase (AST) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๕ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Bilirubin; Direct (DBI) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๖ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Bilirubin; Total (TBI) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๗ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Blood urea nitrogen (BUN) จำนวน ๒๕,๐๐ เทสต์

๔.๑.๘ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Cholesterol Total จำนวน ๑๘,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๙ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Creatinine Enzyme จำนวน ๒๕,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๐ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Electrolyte (Na, K, Cl, CO₂) จำนวน ๒๒,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๑ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Glucose จำนวน ๒๖,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๒ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ HDL-Cholesterol (HDL-C) จำนวน ๑๘,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๓ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ LDL-Cholesterol Direct (LDL-C) จำนวน ๑๘,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๔ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Total protein (TP) จำนวน ๙,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๕ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Triglyceride (TG) จำนวน ๑๘,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๖ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Uric acid จำนวน ๔,๕๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๗ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ CALCIUM จำนวน ๑,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๘ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ PHOSPHORUS จำนวน ๑,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๑๙ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ MEGNESIUM จำนวน ๑,๐๐๐ เทสต์

๔.๑.๒๐ น้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับ Hemoglobin A๑c (HbA๑c) จำนวน ๘,๕๐๐ เทสต์

๔.๒ มาตรฐานผลิตภัณฑ์

๔.๒.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปที่ใช้กับเครื่องอัตโนมัติวิเคราะห์หาระดับสารชีวเคมีทางเคมีคลินิก และมีองค์ประกอบครบชุดสำหรับการตรวจจากสิ่งส่งตรวจ ได้แก่ เลือด ปัสสาวะและสารน้ำต่างๆ ของร่างกาย

๔.๒.๒ น้ำยาทุกชนิดทั้งน้ำยาตรวจวิเคราะห์ น้ำยาประกอบการตรวจวิเคราะห์ ต้องเป็นน้ำยาชนิดสำเร็จรูปแบบพร้อมใช้งาน หรือมีวิธีการเตรียมที่ไม่ยุ่งยากซับซ้อน

๔.๓.๓ น้ำยาทุกชนิดทั้งน้ำยาตรวจวิเคราะห์ น้ำยาประกอบการตรวจวิเคราะห์ น้ำยาควบคุมคุณภาพ (Control) และน้ำยามาตรฐาน (Calibrator) เป็นน้ำยาได้รับการรับรองมาตรฐานการทำงานและการผลิตจากสถาบันรับรองมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ ได้แก่ CE MARK หรือ US FDA หรือ ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๐๓ และผ่านการรับรองจากคณะกรรมการองค์การอาหารและยา โดยมีเอกสารรับรองให้ก่อนการใช้งานทุกรายการ

๔.๓ คุณลักษณะทั่วไป

ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จัดหาและติดตั้งระบบการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการแบบอัตโนมัติ ดังต่อไปนี้

๔.๓.๑ ระบบบริหารการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการอัตโนมัติ ประกอบด้วย ระบบตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติ (Analytical System) ประกอบด้วยเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารชีวเคมีในเลือดทางเคมีคลินิก ๑ เครื่อง

๔.๓.๒ ระบบมีคอมพิวเตอร์จัดการควบคุม โดยเชื่อมต่อกับระบบสารสนเทศของโรงพยาบาล (HIS) หรือระบบสารสนเทศห้องปฏิบัติการ (LIS)

๔.๓.๓ มีเครื่องพิมพ์บาร์โค้ด สำหรับพิมพ์ผลลากบาร์โค้ด กรณีทำงานในระบบปกติ (manual) หรือต้องการพิมพ์ผลลากซ้ำ พิมพ์เพิ่ม หรือพิมพ์ผลลากบาร์โค้ดสำหรับอุปกรณ์ชนิดอื่นๆ ได้ เช่น กระจ่างเก็บปัสสาวะ อูจจาระ เสมหะ

๔.๓.๔ มีเครื่องพิมพ์ (printer) สำหรับพิมพ์ผลตรวจวิเคราะห์ ผล QC ฯลฯ

๔.๔ คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

ระบบการตรวจวิเคราะห์ (Analytical System) เป็นระบบเครื่องตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติ ประกอบด้วย เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก (Chemistry Analyzer) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๔.๔.๑ ระบบการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่องตรวจวิเคราะห์หาสารชีวเคมีในเลือดทางเคมีคลินิก

(๑) มีความเร็วในการตรวจวิเคราะห์ (Throughput) อย่างน้อย ๘๐๐ การทดสอบต่อชั่วโมง โดยแบ่งเป็นความเร็วการตรวจวิเคราะห์สำหรับ Photometric ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ tests มีความเร็วในการตรวจวิเคราะห์รวม Electrolyte ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ tests ต่อชั่วโมงต่อชั่วโมง และมีความเร็วในการตรวจวิเคราะห์ HbA๑c ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ Tests ต่อชั่วโมง และสามารถตรวจวิเคราะห์แบบ Random access และ Stat ได้ และตรวจวิเคราะห์ได้ทั้งจาก Primary tube, Sample cup และ Cup on tube ได้

(๒) เครื่องตรวจวิเคราะห์มีช่องใส่น้ำยาโดยรวมไม่น้อยกว่า ๕๐ ช่องต่อเครื่อง และมีระบบควบคุมความเย็นอยู่ในตัวเครื่อง

(๓) ถาดตัวอย่างสามารถวางตัวอย่างตรวจได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตัวอย่าง

(๔) มีระบบเจือจางสิ่งส่งตรวจอัตโนมัติ (Auto-dilution) และมีระบบตรวจวิเคราะห์ซ้ำอัตโนมัติ (Auto-repeat)

(๕) มีระบบ HIL Alert Indices หรือระบบ serum indices

(๖) การจัดการน้ำยาของเครื่องใช้ระบบ Barcode เมื่อวางน้ำยาที่ช่องวางเครื่อง จะทำการอ่าน Barcode โดยอัตโนมัติเพื่อเพิ่มความสะดวกโดยที่ผู้ใช้งานไม่ต้องป้อนข้อมูลน้ำยาเอง

(๗) เครื่องสามารถดูค่าส่งตรวจ (Sample Volume) ได้ตั้งแต่ ๑.๕ - ๔๕ ไมโครลิตร (Sample Volume)

(๘) น้ำยาตรวจวิเคราะห์มีรายละเอียดดังนี้

๘.๑) น้ำยาสำหรับตรวจหาปริมาณ Glucose ใช้หลักการ Hexokinase ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๕.๔ - ๔๕๐.๕ mg/dL

๘.๒) น้ำยาสำหรับตรวจ Urea Nitrogen ใช้หลักการ Urease- GLDH,UV ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๒.๕ - ๑๑๒.๖ mg/dL

๘.๓) น้ำยาสำหรับตรวจ Enzymatic Creatinine ใช้หลักการ Enzymatic ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๑๑ - ๗๙.๓ mg/dL

๘.๔) น้ำยาสำหรับตรวจ Uric Acid ใช้หลักการ Uricase - Peroxidase (Uricase - POD) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๓๕ - ๒๕.๒ mg/dL

๘.๕) น้ำยาสำหรับตรวจ Total Cholesterol ใช้หลักการ Colorimetric : Cholesterol Oxidase-Peroxidase (CHOD - POD) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๓.๘๕ - ๗๖๙.๒๓ mg/dL

๘.๖) น้ำยาสำหรับตรวจ Triglycerides ใช้หลักการ Glycerokinase Peroxidase (GPO-POD) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๘.๘๕ - ๑๑๐๖ mg/dL

๘.๗) น้ำยาสำหรับตรวจ HDL Cholesterol ใช้หลักการ Direct method ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๒ - ๒๓๒ mg/dL

๘.๘) น้ำยาสำหรับตรวจ LDL Cholesterol ใช้หลักการ Direct method Elimination/Catalase ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๒-๗๗๓ mg/dL

๘.๙) น้ำยาสำหรับตรวจ Total Protein ใช้หลักการ Biuret ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๒ - ๑๒.๐ g/dL

๘.๑๐) น้ำยาสำหรับตรวจ Albumin ใช้หลักการ Bromocresol Green (BCG) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๓ - ๖.๐ g/dL

๘.๑๑) น้ำยาสำหรับตรวจ Total Bilirubin ใช้หลักการ Vanadate Oxidating (VOX) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๑๒ - ๔๐.๒ mg/dL

๘.๑๒) น้ำยาสำหรับตรวจ Direct Bilirubin ใช้หลักการ Vanadate Oxidating (VOX) ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๐๖ - ๒๕.๓ mg/dL

๘.๑๓) น้ำยาสำหรับตรวจ Alkaline Phosphatase ใช้หลักการ IFCC Standardization ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๕ - ๘๐๐ U/L

๘.๑๔) น้ำยาสำหรับตรวจ Aspartate Aminotransferase ใช้หลักการ IFCC without P&P ในการตรวจวิเคราะห์ IFCC without P&P Measuring Interval

๘.๑๕) น้ำยาสำหรับตรวจ Alanine Aminotransferase ใช้หลักการ IFCC without P&P ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๔ - ๑๐๐๐ U/L

๘.๑๖) น้ำยาสำหรับตรวจ Calcium ใช้หลักการ Arsenazo III ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๔-๑๕ mg/dL

๘.๑๗) น้ำยาสำหรับตรวจ Inorganic Phosphorus ใช้หลักการ Phosphomolybdate ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๙ - ๑๒.๓๘ mg/dL

๘.๑๘) น้ำยาสำหรับตรวจ Magnesium ใช้หลักการ Xylidyl Blue ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๐.๑๖ - ๔.๑๖ mg/dL

๘.๑๙) น้ำยาสำหรับตรวจ Na (Sodium) ใช้หลักการ Direct ISE ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๑๐๐-๒๐๐ mmol/L ใน serum และ plasma, ๑๐ - ๕๐๐ mEq/L ใน urine

๘.๒๐) น้ำยาสำหรับตรวจ K (Potassium) ใช้หลักการ Direct ISE ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๑ - ๘ mEq/L ใน serum และ plasma, ๕ - ๒๐๐ mEq/L ใน urine

๘.๒๑) น้ำยาสำหรับตรวจ Cl (Chloride) เป็นน้ำยาที่ใช้ตรวจหา Cl ใน serum plasma และ Urine ใช้หลักการ Direct ISE ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๕๐-๑๕๐ mmol/L ใน serum และ plasma, ๑๔ - ๔๐๐ mEq/L ใน urine

๘.๒๒) น้ำยาสำหรับตรวจ CO₂ (Bicarbonated) ใช้หลักการ Enzymatic ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๑ - ๕๐ mmol/L

๘.๒๓) น้ำยาสำหรับตรวจ HbA_{1c} ใช้หลักการ Enzymatic Assay Method ในการตรวจวิเคราะห์ Measuring Interval (Analytical Range) อย่างน้อย : ๓ - ๑๖%

(๙) Cuvette ที่ใช้ต้องมีลักษณะเป็น เป็นแบบ Plastic มีจำนวนช่องของ Cuvette ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ช่อง

(๑๐) ระบบ Calibration and Quality Controls มีโปรแกรม Quality Control สามารถแสดง Levey-Jennings plots

(๑๑) มีระบบน้ำเข้า-น้ำออกภายในตัวเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสารชีวเคมี โดยอัตโนมัติ

(๑๒) เครื่องมีระบบวัดแสงที่มีความยาวคลื่นไม่น้อยกว่า ๑๖ wavelengths

๔.๔.๒ ระบบบริหารจัดการสารสนเทศทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory Information System: LIS) บริษัทผู้จะให้เข้าต้องเป็นผู้จัดหาและติดตั้งโปรแกรมระบบสารสนเทศทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory Information System : LIS) รวมทั้ง Hardware, อุปกรณ์ประกอบต่างๆ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Computer) เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Client Computer) และเครื่องพิมพ์บาร์โค้ดจำนวน ๑ เครื่อง เป็นต้น และสามารถรับส่งข้อมูลจากเครื่องตรวจวิเคราะห์และเชื่อมต่อกับระบบสารสนเทศโรงพยาบาล (Hospital Information System : HIS) ได้ และต้องดำเนินการจัดทำระบบการจัดการรับผลการตรวจวิเคราะห์และการรายงานผลกลับจากโรงพยาบาลลูกข่ายได้ เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) โดยค่าใช้จ่ายการเชื่อมต่อและติดตั้ง บริษัทผู้จะให้เข้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการดูแลรักษาระบบตลอดอายุสัญญา และบริษัทผู้จะให้เข้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อกับ HIS โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๔.๒.๑ ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการมีคุณลักษณะทั่วไป ดังนี้

(๑) เป็นโปรแกรมทางห้องปฏิบัติการ โดยสามารถติดตั้งฐานข้อมูล ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ทำหน้าที่แม่ข่าย (Server) และคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Client)

/ (๒) มีระบบ...

- (๒) มีระบบจัดการข้อมูลก่อนการทำตรวจวิเคราะห์ (Pre-analytic)
- ๒.๑) การบันทึกข้อมูลรายการตรวจวิเคราะห์ เช่น การกำหนดชื่อการทดสอบ ชนิดของตัวอย่าง เวลาส่งตรวจ
- ๒.๒) การจัดการข้อมูลผู้ป่วย ได้แก่ สร้างและรับข้อมูลผู้ป่วย
- ๒.๓) ข้อมูลการขอตรวจ รายการส่งตรวจ เป็นต้น
- (๓) มีระบบจัดการข้อมูลขั้นตอนการตรวจวิเคราะห์ (Analytic) เช่น การเชื่อมต่อกับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ย้อนหลัง การบันทึกผลการรับรองผล เป็นต้น
- (๔) มีระบบจัดการข้อมูลขั้นตอนหลังการวิเคราะห์ (Post-analytic) เช่น สามารถสร้างหรือปรับรูปแบบใบรายงานผลได้ การพิมพ์ผล การส่งผลกลับระบบ HIS การค้นหาผล เป็นต้น
- (๕) มีระบบประมวลผลข้อมูลจากระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการ
- ๔.๔.๒.๑ ระบบ LIS ของห้องปฏิบัติการมีคุณลักษณะทั่วไป ดังนี้
- (๑) ระบบการจัดการและฐานข้อมูล
- ๑.๑) เป็นโปรแกรมที่ใช้ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) และรองรับการใช้ภาษาไทย
- ๑.๒) ใช้ระบบปฏิบัติการฐานข้อมูลที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีระบบจัดเก็บข้อมูลของระบบต่างๆ เพื่อสืบค้นข้อมูลในห้องปฏิบัติการ
- ๑.๓) มีระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์แม่ข่ายรองรับระบบ Window server หรือระบบอื่นที่ได้มาตรฐาน
- ๑.๔) สามารถควบคุมการทำงานของเครื่องอัตโนมัติได้หลายเครื่อง และเชื่อมโยงคอมพิวเตอร์ลูกข่าย
- ๑.๕) สามารถกำหนดผู้ใช้ระบบ (Username) และรหัสผ่าน (Password) และกำหนดระดับสิทธิการใช้งาน (User level authorization) ได้ และ/หรือกำหนดการเข้าใช้งานแต่ละหน่วยงาน
- (๒) ระบบงานขั้นตอนก่อนการตรวจวิเคราะห์
- ๒.๑) มีระบบการลงทะเบียนรับ (Test registration)
- ๒.๑.๑) สามารถรับคำสั่งตรวจ (Test request) จากระบบ HIS ได้โดยอัตโนมัติ
- ๒.๑.๒) สามารถสั่งตรวจแบบ Manual ได้ผ่านทางคีย์บอร์ดหรือวิธีอื่น
- ๒.๑.๓) สามารถส่งข้อมูลและคำสั่งตรวจไปยังห้องปฏิบัติการต่างๆ และ/หรือไปยังเครื่องตรวจวิเคราะห์ได้โดยอัตโนมัติ
- ๒.๒) สามารถเลือกรายการตรวจ (Test) ในลักษณะการตรวจที่ละรายการหรือชุดรายการตรวจ (Test profile) ได้
- ๒.๓) สามารถพิมพ์แถบรหัส (barcode) ที่เป็นข้อมูลสำหรับส่งตรวจได้
- ๒.๔) สามารถเลือกชนิดส่งตรวจ (Specimen type) ตามรายการตรวจได้
- ๒.๕) มีระบบตรวจสอบสถานะส่งตรวจได้ว่าอยู่ในขั้นตอนการทำงานไหน (Sample tracking)

๒.๖) มีระบบค้นหาข้อมูลผู้ป่วยได้ เช่น ชื่อ-สกุล วัน เดือน ปีเกิด เป็นต้น
(๓) ระบบขั้นตอนการตรวจวิเคราะห์

๓.๑) การเชื่อมต่อกับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ สามารถส่งคำสั่งตรวจและรับผลการตรวจได้และสามารถกำหนดได้ว่าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติใดทำการตรวจรายการใดบ้าง

๓.๒) สามารถสั่งตรวจซ้ำ เพิ่ม หรือ ลบ คำสั่งตรวจโดยผ่านระบบ LIS ได้

๓.๓) สามารถบันทึกผลโดย Manual ได้ โดยรองรับการบันทึกผล

ที่เป็นตัวเลข ตัวอักษร หรือข้อความ เป็นต้น

๓.๔) สามารถบันทึกความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงานได้ (Comment) ได้

๓.๕) มีระบบควบคุมคุณภาพทางห้องปฏิบัติการได้ ดังนี้

๓.๕.๑) รองรับผล QC จากเครื่องตรวจวิเคราะห์ได้โดยอัตโนมัติ

และรองรับการบันทึกผลโดยวิธี Manual

๓.๕.๒) สามารถคำนวณค่าทางสถิติของ QC ได้ เช่น Mean,

SD, %CV เป็นต้น

๓.๕.๓) สามารถรองรับและกำหนดเกณฑ์ตาม Westgard's

Multi rule ได้

๓.๕.๔) สามารถ Plot QC และแสดงผล QC chart ได้

๓.๖) มีระบบการตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องของการตรวจ (Validation) ก่อนที่จะส่งผลการตรวจออกไป โดยสามารถเปรียบเทียบกับผลครั้งที่ผ่านมาได้ เปรียบเทียบกับค่า Reference range และ Critical range

๓.๗) มีระบบเตือนเพื่อช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานสังเกต ค่าผิดปกติและค่าวิกฤติ

๓.๘) สามารถดูผลย้อนหลังในระบบฐานข้อมูล

๔) ระบบงานขั้นตอนหลังการตรวจวิเคราะห์

๔.๑) การพิมพ์ใบรายงานผล สามารถสั่งพิมพ์อัตโนมัติหรือ Manual ได้

๔.๒) สามารถส่งผลกลับไปยังระบบ HIS ได้

๔.๓) สามารถจัดทำรายงานทางสถิติได้ เช่น รายงานสรุปรายการที่ขอตรวจทางห้องปฏิบัติการแยกตามหน่วยงาน ตามเครื่องมือ ตามช่วงระยะเวลาที่กำหนด และ Turnaround time report ได้ เป็นต้น

๔.๔) ผู้ใช้สามารถสร้างเงื่อนไขสำหรับสถิติจากข้อมูลต่างๆ ที่มีอยู่ในฐานข้อมูลและสามารถส่งข้อมูลไปสู่ Microsoft Excel หรืออื่นๆ เพื่องานวิเคราะห์ข้อมูลได้

๔.๕) มีระบบรองรับการรายงานค่าวิกฤติ

๔.๕ ข้อกำหนดอื่นๆ และเงื่อนไขเฉพาะ

๔.๕.๑) ผู้เสนอราคาต้องจัดหาและสนับสนุนสารควบคุมคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ ทั้งสารควบคุมคุณภาพภายใน (IQC material) แบบ Third party ให้ครอบคลุมช่วงค่าทดสอบไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ และเข้าร่วมการทดสอบการควบคุมคุณภาพภายนอก (External Quality Control: EQA) หรือการเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ระหว่างห้องปฏิบัติการ (Inter Laboratory Comparison) ให้ครบถ้วนทุกรายการทดสอบโดยบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตลอดอายุสัญญา

/๔.๕.๒ ผู้เสนอราคา...

๔.๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาที่ไม่สูงกว่าราคากลางทุกรายการทดสอบ เป็นราคาน้ำยาต่อเทสต์ โดยราคาที่เสนอนี้จะต้องรวมสารควบคุมคุณภาพทั้งภายในและภายนอก วัสดุสิ้นเปลืองทั้งหมดที่ใช้ ในการทำการทดสอบในระบบการตรวจวิเคราะห์ ซึ่งคณะกรรมการจะพิจารณาจากราคารวม

๔.๕.๓ วิธีการชำระค่าน้ำยาตรวจวิเคราะห์ ผู้ซื้อจะชำระค่าน้ำยาตามปริมาณการรายงานผลที่สมบูรณ์ (Reportable) ตลอดระยะเวลาของสัญญา

๔.๕.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการชดเชยผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ซื้อ โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ในกรณีที่พบข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์อันเกิดจากผู้ผลิต

๔.๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดตารางการบำรุงรักษาเครื่องอัตโนมัติและระบบต่างๆ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาตลอดอายุสัญญา กรณีเครื่องอัตโนมัติและระบบต่างๆ ชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและต้องเข้าทำการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๒๔ ชั่วโมง

๔.๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องให้การอบรมการใช้งานระบบต่างๆ และการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นแก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ รวมทั้งรองรับการให้บริการ การใช้งาน การดูแล การแก้ไข ตลอดอายุสัญญา

๔.๕.๗ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย หากระบบไม่สามารถทำการตรวจวิเคราะห์ได้ โดยจัดส่งตัวอย่างไปยังหน่วยงานภายนอกที่ผ่านการรับรองมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการให้ทันเวลาและไม่ส่งผลกระทบต่อรายงานผลการตรวจวิเคราะห์

๔.๕.๘ ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งน้ำยาตรวจวิเคราะห์ ชุดน้ำยาประกอบการตรวจวิเคราะห์วัสดุ อุปกรณ์ประกอบเครื่องตรวจวิเคราะห์ มาตรฐาน (Calibrator) และสารควบคุมคุณภาพ (Control) ให้เพียงพอต่อการใช้งานตามปริมาณการใช้จริง รวมถึงมีการติดตามและประเมินน้ำยาและวัสดุอุปกรณ์ดังกล่าวข้างต้น และมีการแจ้งเตือนอย่างเหมาะสม เมื่อรายการน้ำยาคงคลังเหลือน้อยกว่าปริมาณที่กำหนดไว้ โดยผู้เสนอราคาต้องจัดส่งน้ำยาตรวจวิเคราะห์ ชุดน้ำยาประกอบการตรวจวิเคราะห์ วัสดุอุปกรณ์ประกอบเครื่องตรวจวิเคราะห์ มาตรฐาน (Calibrator) ให้ผู้ซื้อต้องมีอายุมากกว่า ๓ เดือน และต้องเป็น Lot เดียวกัน ส่วนสารควบคุมคุณภาพ (Control) ที่จัดส่งให้ผู้ซื้อต้องมีอายุมากกว่า ๑ ปี และต้องเป็น Lot เดียวกัน

๔.๕.๙ การบอกเลิกสัญญา หากผู้เสนอราคามีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญาหรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วน และไม่มีประสิทธิภาพตามสัญญา หรือผู้เสนอราคาไม่ปฏิบัติตามข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาทันที และห้ามมิให้เสนอราคากับโรงพยาบาลพระแสงนาน ๓ ปี นับจากวันที่ยกเลิกสัญญา

๔.๕.๑๐ ผู้เสนอราคายินดีเปลี่ยนเครื่องตรวจวิเคราะห์ที่ทันสมัยและรวดเร็วขึ้น กรณีทางผู้เช่าร้องขอหรือมีภาระงานเพิ่มมากขึ้น ที่ส่งผลให้ผู้เช่าประสบปัญหาการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ไม่ทันเวลา ในราคาเดิม

๔.๕.๑๑ ผู้เสนอราคายินดีปรับปรุงห้องเจาะเลือดและห้องตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการให้กับโรงพยาบาลพระแสงตามสมควร

๕. กำหนดเวลาและส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาการเช่า ๑๒ เดือน (๓๖๕ วัน) นับจากวันลงนามในสัญญา สัญญาเช่าจะมีผลบังคับถัดจาก วันที่ลงนามในสัญญา กำหนดส่งมอบและติดตั้งระบบทั้งหมดภายใน ๑๕ วัน และสามารถใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาเช่า

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดย ใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

โดยใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลพระแสง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เช่าเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมน้ำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ระยะเวลาการเช่า ๑๒ เดือน เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๕๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหกพันบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดงานและงวดเงินแบ่งออกเป็น ๑๒ งวด

๙. อัตราค่าปรับ


ค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาที่เช่า ที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน ของราคาเครื่องที่เช่า

๑๐. วิธีการชำระค่าเช่าพร้อมน้ำยา

ค่าเช่าเครื่องวิเคราะห์ หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมน้ำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ชำระเป็นรายเดือนโดยคิดยอดชำระปริมาณรายการทดสอบที่สมบูรณ์


๑๑. ข้อกำหนดเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า

ผู้ให้เช่าจะต้องนำเครื่องวิเคราะห์ หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมน้ำยาตรวจวิเคราะห์พร้อมอุปกรณ์ ออกนอกพื้นที่ของโรงพยาบาล แล้วปรับปรุงสถานที่ให้อยู่ในสภาพเดิมด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าภายใน ๑๕ วัน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายศุภกรณ์ ชูตร)

ตำแหน่ง นายแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางจีรวรรณ สุขจันทร์)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวจิตติมา อนุภักดิ์)

ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ เช่าเครื่องวิเคราะห์หาปริมาณสารชีวเคมีในเลือดและสารน้ำในร่างกายอัตโนมัติ พร้อมน้ำยาตรวจวิเคราะห์ จำนวน ๒๐ รายการ จำนวน ๑ เครื่อง ระยะเวลาเช่า ๑ ปี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลพระแสง
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลพระแสง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
จำนวนเงิน ๕,๕๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหกพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๕,๔๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ราคาอ้างอิงจากบัญชีวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
 - ๕.๒ บริษัท เอ.เค.เบอร์รี่ จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท พี เอ เค แลบบอราทอรี จำกัด
 - ๕.๔ บริษัท อี ฟอร์ แอล เอ็ม จำกัด (มหาชน)
 - ๕.๕ บริษัท เอเอ แลบบอราทอรี จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายศุภศรณ์ ชูศรี	นายแพทย์ปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางจิรวรรณ สุขจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวจิตติมา อนุภักดิ์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ