



ประกาศสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. น้ํายาสกัด น้ํายา SARS- COV-๒Nucleic-Acid Detection kit (๕๑.๑๘.๑๕.๑๔)	จำนวน	๓,๓๖๐	เทสต์
๒. น้ํายาสกัด น้ํายา Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV (๔๑.๑๐.๕๖.๐๐)	จำนวน	๓,๘๔๐	เทสต์

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://odpc๑.ddc.moph.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๓๑๔ ๐๗๗๔-๖ ต่อ ๑๓๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕



(นางสาวนีย์ วิบูลสันติ)

ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓/๒๕๖๕

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ รายการ
ตามประกาศ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่
ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. น้ยาสกัด น้ยา SARS- COV-๒Nucleic-Acid Detection kit (๕๑.๑๘.๑๕.๑๔)	จำนวน	๓,๓๖๐	เทสต์
๒. น้ยาสกัด น้ยา Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV (๕๑.๑๐.๕๖.๐๐)	จำนวน	๓,๘๔๐	เทสต์

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือบริษัทสนธิ (ถ้ามี)

(๔.๓) สำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ (ถ้ามี)

(๔.๔) สำเนาบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๔.๕) สำเนาผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ น้ำยาสกัด น้ำยา SARS-COV-๒Nucleic-Acid Detection kit (๕๑.๑๘.๑๕.๑๔)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ น้ำยาสกัด น้ำยา Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV (๔๑.๑๐.๕๖.๐๐)

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๕.๑) แคตตาล็อก (ถ้ามี)

(๕.๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่มีผู้เสนอราคา
มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน (ถ้ามี)

(๕.๓) เอกสารหลักฐานตามรายละเอียดคุณลักษณะ (ถ้ามี)

(๕.๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(๕.๕) อื่นๆ

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น
สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ๑.
น้ำยาสกัด น้ำยา SARS-COV-๒ Nucleic-Acid Detection kit จำนวน ๓,๓๖๐ เทสต์ ๒. น้ำยาสกัด น้ำยา
Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV จำนวน ๓,๘๔๐ เทสต์ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้
ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและ

ความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง

เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ค้างแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงาน ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๔ เดือน นับถัดจากวันที่ สำนักงาน ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินกลาง รายการค่าใช้จ่ายในการบรรเทา แก้ไขปัญหา และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจูงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาสกัด & น้ำยา SARS-COV-2 Nucleic-Acid
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

๑. ลักษณะการใช้งาน ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรมและชุดน้ำยาเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-2
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ด้วยเทคนิค Real-time RT PCR
๓. คุณสมบัติทั่วไป เป็นชุดน้ำยาที่ใช้สกัดสารพันธุกรรมและเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ในสิ่งส่งตรวจ Nasopharyngeal swab, throat swab, alveolar lavage fluid
๔. คุณลักษณะเฉพาะ
 - ๔.๑ ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-2 (COVID-๑๙) มีรายละเอียดดังนี้
 - ๔.๑.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปสำหรับสกัด DNA และ RNA จากตัวอย่างที่เป็น Nasopharyngeal swab, Throat swab, Sputum และของเหลวอื่นๆ ที่ใช้งานกับเครื่องสกัดสารพันธุกรรมอัตโนมัติ โดยอาศัยหลักการของอนุภาคแม่เหล็ก (Magnetic beads) ที่สามารถจับกับประจุลบของ nucleic acid ได้และขั้นตอนการสกัดสามารถทำงานภายใต้เครื่องอัตโนมัติเพื่อให้ได้สารพันธุกรรมที่มีความบริสุทธิ์สูง
 - ๔.๑.๒ สามารถใช้ในงานทางด้านชีวโมเลกุลต่างๆได้ เช่น diagnostics, genomics research, disease detection และอื่น ๆ
 - ๔.๑.๓ รองรับปริมาตรตัวอย่างไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ไมโครลิตร และปริมาตร sample elution ไม่ต่ำกว่า ๕๐ ไมโครลิตร
 - ๔.๑.๔ ชุดน้ำยาใช้สารควบคุมคุณภาพที่ต้องเติมตั้งแต่ขั้นตอนการสกัดตัวอย่าง
 - ๔.๑.๕ รูปแบบชุดน้ำยาสกัดจะเป็นน้ำยาสำเร็จรูป (pre-filled) ถูกบรรจุอยู่ใน strip tube หรือ ๙๖ deep well plate) ที่ต้องถูกปิดผนึกด้วย aluminum foil
 - ๔.๑.๖ ชุดน้ำยาสกัดบรรจุ Proteinase K เพื่อช่วยย่อยผนังของเซลล์ให้แตกตัวได้ดีขึ้น
 - ๔.๑.๗ ใช้เวลาในการสกัดไม่เกิน ๑๐ นาที ด้วยเครื่องสกัดสารพันธุกรรมอัตโนมัติ
 - ๔.๑.๘ สามารถเก็บได้ที่อุณหภูมิห้องหรือที่อุณหภูมิ ๒-๘ องศาเซลเซียส มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันที่ผลิต
 - ๔.๑.๙ เป็นชุดน้ำยาสกัดที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานสากล CE-IVD

ลงชื่อ..... <i>Adh</i>	นางเจียรนัย ชันติพงษ์	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... <i>สมิทธิ</i>	นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>ณิชา</i>	นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>ณิชา - ๒</i>	นางสาวชिरาภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>สมิทธิ</i>	นางสาวรำลึก เพ็ลย์	เจ้าพนักงานพัสดุนานาณูงาน	กรรมการและเลขานุการ

- ๔.๒ ชุดน้ำยาเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ มีรายละเอียดดังนี้
- ๔.๒.๑ เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ ที่เฉพาะเจาะจงของเชื้อไวรัสโดยใช้ primers และ probe ที่มีความจำเพาะกับตำแหน่งของยีน ORF๑ab และ N โดย ๑ หลอดการทดสอบสามารถตรวจหายีน ORF๑ab และ N ได้พร้อมกัน
 - ๔.๒.๒ ค่าปริมาณต่ำสุดในการตรวจพบหรือค่า Limit of Detection (LOD) น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๒๐๐ copies/mL
 - ๔.๒.๓ มีการเติมสารบางชนิดเพื่อลดการปนเปื้อนที่อาจเกิดจาก PCR amplification เช่น UNG-dUTP
 - ๔.๒.๔ Precision %CV น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕ และไม่เกิด cross reaction กับเชื้อ Influenza A virus, Influenza B virus, Parainfluenza Virus , Respiratory Syncytial Virus, Adenovirus, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Legionella pneumoniae*, *Bordetella pertussis*, *Staphylococcus aureus*, *Mycoplasma Pneumoniae*
 - ๔.๒.๕ สามารถทดสอบตัวอย่างได้สูงสุด ๙๖ การทดสอบต่อชุดน้ำยา
 - ๔.๒.๖ ใช้เวลาในวิเคราะห์ไม่เกินกว่า ๑ ชั่วโมง ๑๕ นาที/รอบ
 - ๔.๒.๗ สามารถเก็บรักษาที่อุณหภูมิ -๒๐±๕ องศาเซลเซียส มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันผลิต
 - ๔.๒.๘ เป็นชุดน้ำยาที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานสากล CE-IVD
 - ๔.๒.๙ ผ่านการรับรองหรือขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาในพระราชกิจจานุเบกษา

๕. เจ็อนไขพิเศษ

- ๕.๑ หากมีการเสื่อมสภาพของผลิตภัณฑ์ไม่ว่าด้วยสาเหตุใดๆ บริษัทฯยินดีทดแทนให้ตามปริมาณจริงที่เสื่อมสภาพภายใน ๗ วันหลังจากได้รับแจ้ง
- ๕.๒ บริษัทฯยินดีเป็นผู้รับผิดชอบจัดหา ดูแลบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องและระบบการตรวจวิเคราะห์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ กับผู้ซื้อตลอดอายุสัญญา
- ๕.๓ บริษัทฯยินดีในการจัดอบรมและสนับสนุนความรู้ทางวิชาการให้แก่เจ้าหน้าที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ..... <i>Ok</i>	นางเจียรนัย ชันติพงศ์	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Ok</i>	นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Ok</i>	นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Ok</i>	นางสาวชราภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Ok</i>	นางสาวรำลึก เพ็ลย์	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาสกัด & น้ำยา Detection kit for 2019-nCoV
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่

๑. ลักษณะการใช้งาน ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรมและชุดน้ำยาเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ ด้วยเทคนิค Real-time RT PCR
๓. คุณสมบัติทั่วไป เป็นชุดน้ำยาที่ใช้สกัดสารพันธุกรรมและเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ ในสิ่งส่งตรวจ Nasopharyngeal swab, throat swab และ sputum
๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรมของไวรัส SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙) มีรายละเอียดดังนี้

๔.๑.๑ เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปสำหรับสกัด DNA และ RNA จากตัวอย่างที่เป็น serum, swab และตัวอย่างที่เป็นของเหลวอื่นๆ ที่ใช้งานกับเครื่องสกัดสารพันธุกรรมอัตโนมัติ โดยอาศัยหลักการของอนุภาคแม่เหล็ก (Magnetic beads) ที่สามารถจับกับประจุลบของ nucleic acid ได้และขั้นตอนการสกัดสามารถทำงานภายใต้เครื่องอัตโนมัติเพื่อให้ได้สารพันธุกรรมที่มีความบริสุทธิ์สูง

๔.๑.๒ สามารถใช้งานทางด้านชีวโมเลกุลต่างๆได้ เช่น diagnostics, genomics research, disease detection และอื่น ๆ

๔.๑.๓ รองรับปริมาตรตัวอย่างไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ไมโครลิตร และปริมาตร sample elution ไม่ต่ำกว่า ๘๐ ไมโครลิตร

๔.๑.๔ รูปแบบชุดน้ำยาสกัดจะเป็นน้ำยาสำเร็จรูป (pre-filled) ถูกบรรจุอยู่ใน strip tube หรือ ๙๖ deep well plate) ที่ต้องถูกปิดผนึกด้วย aluminum foil

๔.๑.๕ ใช้เวลาในการสกัดไม่เกิน ๒๐ นาที ด้วยเครื่องสกัดสารพันธุกรรมอัตโนมัติ

๔.๑.๖ สามารถเก็บได้ที่อุณหภูมิห้อง มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ผลิต

๔.๑.๗ เป็นชุดน้ำยาสกัดที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานสากล CE-IVD

๔.๒ ชุดน้ำยาเพิ่มจำนวนสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ มีรายละเอียดดังนี้

๔.๒.๑ เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมชนิด RNA ของเชื้อไวรัส SARS-CoV-๒ ที่เฉพาะเจาะจงของเชื้อไวรัสโดยใช้ primers และ probe ที่มีความจำเพาะกับตำแหน่งของยีน ORF๑ab และ N โดย ๑ หลอดการทดสอบสามารถตรวจหายีน ORF๑ab และ N ได้พร้อมกัน






ลงชื่อ..... <i>Q.R.</i>	นางเจียรนัย ชันติพงษ์	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Q.P.</i>	นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Q.N.</i>	นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Q.S.</i>	นางสาวชिरาภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... <i>Q.Y.</i>	นางสาวรำลึก เพ็ลย์	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

- ๔.๒.๒ ชุดน้ำยาใช้ human RNase P เป็น Internal Control เพื่อควบคุมการทดสอบระบบการทำ PCR
- ๔.๒.๓ ค่าปริมาณต่ำสุดในการตรวจพบหรือค่า Limit of Detection (LOD) น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕๐๐ copies/mL
- ๔.๒.๔ Precision %CV น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕ และไม่เกิด cross reaction กับเชื้อ Influenza A virus (H๑N๑, H๑N๑(๒๐๐๙), H๓N๒, H๕N๑, H๗N๙), Influenza B virus (B/Yamagata, B/Victoria), Parainfluenza Virus , Respiratory Syncytial Virus (type A, type B), Rhinovirus A, Rhinovirus B, Rhinovirus C, Adenovirus, Enterovirus, human metapneumovirus, Epstein-Barr virus, Measles Virus, Human Cytomegalovirus, Rotavirus, Norovirus, Mumps Virus, Varicella-zoster Virus, *Mycoplasma Pneumoniae*, *Chlamydia pneumoniae*, *Legionella*, *Bordetella pertussis*, *Haemophilus influenzae*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus pyogenes*, *Klebsiella pneumoniae*, *Mycobacterium tuberculosis*, *Aspergillus fumigatus*, *Nostoc albicans*, *Candida glabrata*, *Cryptococcus neoformans*, Coronavirus (NL๖๓, OC๔๓, HKU๑, ๒๒๙E) และ human genomic DNA
- ๔.๒.๕ สามารถตรวจหาไวรัสโคโรนากลายพันธุ์ สายพันธุ์ Alpha, Beta, Kappa, Delta, Delta Plus, Gamma, Eta, Iota, Lambda, Mu และ Omicron ได้
- ๔.๒.๖ สามารถทดสอบตัวอย่างได้สูงสุด ๙๖ การทดสอบต่อชุดน้ำยา
- ๔.๒.๗ ใช้เวลาในวิเคราะห์ไม่เกินกว่า ๑ ชั่วโมง ๑๕ นาที/รอบ
- ๔.๒.๘ สามารถเก็บรักษาที่อุณหภูมิ -๒๐±๕ องศาเซลเซียส มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๙ เดือน นับจากวันผลิต
- ๔.๒.๙ เป็นชุดน้ำยาที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานสากล CE-IVD
- ๔.๒.๑๐ ผ่านการรับรองหรือขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาในพระราชกฤษฎีกา นุเบกษา

ลงชื่อ.....นางเจียรนัย ชันติพงศ์	นักเทคนิคการแพทย์นายการพิเศษ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ.....นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ.....นางสาวชัชราภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ.....นางสาวรำลึก เพ็ลย์	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

๕. เงื่อนไขพิเศษ

- ๕.๑ หากมีการเสื่อมสภาพของผลิตภัณฑ์ไม่ว่าด้วยสาเหตุใดๆ บริษัทฯยินดีทดแทนให้ตามปริมาณจริงที่เสื่อมสภาพภายใน ๗ วันหลังจากได้รับแจ้ง
- ๕.๒ บริษัทฯยินดีเป็นผู้รับผิดชอบจัดหา ดูแลบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องและระบบการตรวจวิเคราะห์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ กับผู้ซื้อตลอดอายุสัญญา
- ๕.๓ บริษัทฯยินดีในการจัดอบรมและสนับสนุนความรู้ทางวิชาการให้แก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ..... 	นางเจียรนัย ชันติพงศ์	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... 	นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... 	นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... 	นางสาวชिरาภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
ลงชื่อ..... 	นางสาวรัติก เพ็ลย์	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ **ซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ รายการ**
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ **สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ เชียงใหม่**
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **๓,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)**
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕**
เป็นเงิน **๓,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดดังนี้**
 - ๔.๑ **น้ำยาสกัด & น้ำยา SARS-COV-๒Nucleic-Acid Detecction kit ราคาต่อหน่วย ๕๕๐บาท**
จำนวน **๓,๓๖๐** เทสต์ เป็นเงิน **๑,๘๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)**
 - ๔.๒ **น้ำยาสกัด & น้ำยา Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV ราคาต่อหน่วย ๕๕๐ บาท**
จำนวน **๓,๘๔๐** เทสต์ เป็นเงิน **๒,๑๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)**
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ รายการที่ ๑ **น้ำยาสกัด & น้ำยา SARS-COV-๒Nucleic-Acid Detecction kit มีผู้เสนอ ๓ ราย ดังนี้**
 - ๕.๑.๑ บริษัท เจซีพี กรุ๊ป (เอเชีย) จำกัด
 - ๕.๑.๒ บริษัท วัน จีโนม เอเชีย จำกัด
 - ๕.๑.๓ บริษัท วีเอสซี.เวชภัณฑ์ จำกัด
 - ๕.๒ รายการที่ ๒ **น้ำยาสกัด & น้ำยา Detection kit for ๒๐๑๙-nCoV มีผู้เสนอราคา ๓ รายการ ดังนี้**
 - ๕.๒.๑ บริษัท เอ อาร์ ที ไบโอเทค จำกัด
 - ๕.๒.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีที เมดิคอล ไดแอกนอสติกส์
 - ๕.๒.๓ บริษัท ทูเมด อินโนเวชัน จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นางเจียรนัย ชิตพิงศ์	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวณทิพรดา เนติรัตน์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวพิชญา ตันตระกูล	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๔ นางสาวชिरาภรณ์ สร้อยเสียบ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๕ นางสาวรำลึก เหลี่ยม	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ