



ประกาศ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์

ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล มีความประสงค์
จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว
กองบัญชาการตำรวจสันติบาล จำนวน ๒๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของงานซื้อ
ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๙๘,๙๕๒.๐๒ บาท (สองล้านเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาท-
สองสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์พัฒนา
ด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ กันยายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ กันยายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ กันยายน ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้จนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.Sbpolice.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๕๑ ๗๐๗๗-๘๔ ในวันและเวลาราชการ

การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้จะดำเนินการโดยใช้จ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดยศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณ

ประกาศ ณ วันที่

กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

พันตำรวจเอก

ร่าง

(วรา เวชชานันท์)

รองผู้บังคับการ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว

กองบัญชาการตำรวจสันติบาล



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ /๒๕๖๑

การซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์

ศูนย์พัฒนาด้านการข้าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล

ตามประกาศ ศูนย์พัฒนาด้านการข้าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๑

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ โดย ศูนย์พัฒนาด้านการข้าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สำนักงาน” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาด้านการข้าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล จำนวน ๒๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ พสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

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 เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขอลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖(๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ

เป็นสิ่งสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ เลขที่ ๒๗/๖-๘ ถนนวิภาวดีรังสิต (ซอย ๒๗) แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดคืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดคืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน (หกสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๗ วัน

ทั้งนี้สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วสำนักงานจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๕ ก่อนเสนอราคาผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ กันยายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงานผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่สำนักงานจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่พึงปรารถนาแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอสำนักงานจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของสำนักงานเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือ นิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือสำนักงานจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะเป็นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดั้งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันจะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงานได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงานได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ “สำนักงาน” ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มีผลใช้บังคับและสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงาน ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขยดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขยดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออก หนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะ พิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง ซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงานคำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มี สิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานหรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตาม ความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบกำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงานสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับสำนักงานไว้ชั่วคราว

ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

พันตำรวจเอก **ร่าง**

(วรา เวชชาภินันท์)

รองผู้บังคับการ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว

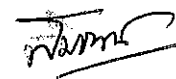
กองบัญชาการตำรวจสันติบาล

กันยายน ๒๕๖๑

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : Tor)
จัดซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ ห้องประชุม อาคารอเนกประสงค์
ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล

๑. ความเป็นมา

ตามพระราชบัญญัติงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล ได้รับการจัดสรร งบประมาณ งบลงทุน รายการซื้อครุภัณฑ์โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ ห้องประชุม อาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาล เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ต่างๆ ไว้ใช้ในอาคารอเนกประสงค์ซึ่งได้รับงบประมาณในการก่อสร้างเมื่อปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ แต่ยังคงขาดวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับการอบรม สัมมนา ดังนี้

๑.๑	ไมโครโฟนแบบไร้สายมือถือ	จำนวน ๒ ชุด	
๑.๒	ไมโครโฟนแบบไร้สาย แบบหนีบปกเสื้อ	จำนวน ๒ ชุด	
๑.๓	ไมโครโฟนแบบมีสาย	จำนวน ๔ ชุด	
๑.๔	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	จำนวน ๑ เครื่อง	
๑.๕	เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง	จำนวน ๑ เครื่อง	
๑.๖	ลำโพงหลัก (ซ้าย-ขวา)	จำนวน ๔ ตัว	
๑.๗	ลำโพงเสียงต่ำ	จำนวน ๒ ตัว	
๑.๘	ลำโพงเวที	จำนวน ๒ ตัว	
๑.๙	ลำโพงห้องควบคุม	จำนวน ๒ ตัว	
๑.๑๐	เครื่องเล่น BD/DVD	จำนวน ๑ เครื่อง	
๑.๑๑	ขาแขวนเครื่องฉายภาพ	จำนวน ๒ ชุด	
๑.๑๒	หูฟัง	จำนวน ๑ ชุด	
๑.๑๓	งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ	จำนวน ๑ งาน	
๑.๑๔	เวทีน็อคดาว์น ขนาด ๖x๔ เมตร	จำนวน ๑ ชุด	
๑.๑๕	เก้าอี้วิทยากร (เก้าอี้สี่ตัว มีพนักพิง)	จำนวน ๕ ตัว	
๑.๑๖	เก้าอี้จัดเลี้ยงเบาะสีน้ำเงิน	จำนวน ๒๐๐ ตัว	
๑.๑๗	โต๊ะเรียน	จำนวน ๖๐ ตัว	
๑.๑๘	โต๊ะกลม (แดงไม้) พับหน้ามีล้อ	จำนวน ๒๕ ตัว	
	ขนาด ๑๒๐ x ๗๕ เส้นรอบวง ๓๗๗ CM		
๑.๑๙	พัดลมติดผนัง	จำนวน ๑๐ ตัว	
๑.๒๐	ขาตั้งไมโครโฟน	จำนวน ๔ ชั้น	
๑.๒๑	จอร์รับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด	จำนวน ๒ เครื่อง	สำเนาถูกต้อง
	เส้นทแยงมุม ๑๕๐ นิ้ว		
๑.๒๒	เครื่องกระจายสัญญาณ ๒x๑๐ HDMI	จำนวน ๒ ชุด	ร.ต.อ.หญิง 
๑.๒๓	โต๊ะหมู่บูชา	จำนวน ๑ ชุด	(พิมพ์ชามาว์ สอาดอำ)
๑.๒๔	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจ็คเตอร์	จำนวน ๒ เครื่อง	รอง สว.ฝอ.ศพ.บ
	ขนาด ๔,๐๐๐ Lumens		

- | | |
|--|-----------------|
| ๑.๒๕ โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) ขนาด ๔๘ นิ้ว | จำนวน ๖ เครื่อง |
| ๑.๒๖ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวล
แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๑.๒๗ ตู้เก็บสำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์
และอุปกรณ์ แบบที่ ๒ (ขนาด ๔๒ U) | จำนวน ๑ เครื่อง |

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ สำหรับอาคารอเนกประสงค์เพื่อใช้เป็นห้องเรียน ห้องประชุม สัมมนา ของศูนย์พัฒนา
ด้านการข่าว กองบัญชาการตำรวจสันติบาลหรือหน่วยงาน ในสังกัดกองบัญชาการตำรวจสันติบาล

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทาสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าว
กองบัญชาการตำรวจสันติบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e -GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e -GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.
กำหนด
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่
ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด สำเนาถูกต้อง
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่
ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด พ.ต.ท. พ.ต.ท.

(พิมพ์นาม สอาดอำ)

รอง สว.ปอ.ศพช.บพ.ส.

พ.ต.ท.

พ.ต.ท.หญิง

พ.ต.ท.หญิง

๐๒๖๓ ๒

๔. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุมีรายละเอียด ดังนี้

๔.๑ ไมโครโฟนแบบไร้สายมือถือ จำนวน ๒ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑.๑ เป็นชุดไมโครโฟนแบบไร้สายพร้อมเครื่องรับสัญญาณ หรือดีกว่า
- ๔.๑.๒ เป็นไมโครโฟนไร้สายย่านความถี่ UHF หรือดีกว่า
- ๔.๑.๓ ตอบสนองความถี่ไม่น้อยกว่า ๗๙๔ - ๘๐๖ MHz หรือดีกว่า
- ๔.๑.๔ ไมโครโฟนแบบมือถือชนิด Dynamic ทิศทางการรับเสียงแบบ Cardioid หรือดีกว่า
- ๔.๑.๕ เครื่องส่งมีสวิทช์ เปิด/ปิด
- ๔.๑.๖ เครื่องรับมี LED ที่แสดงสถานะสัญญาณ Audio Frequency และ Radio Frequency หรือดีกว่า
- ๔.๑.๗ มีค่า Dynamic range มากกว่า ๙๐ dB
- ๔.๑.๘ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เสนอ โดยได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการในประเทศไทย
- ๔.๑.๙ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒ ไมโครโฟนไร้สาย แบบหนีบปกเสื้อ จำนวน ๒ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒.๑ เป็นชุดไมโครโฟนแบบไร้สายพร้อมเครื่องรับสัญญาณ
- ๔.๒.๑ ตัวรับสัญญาณสามารถเลือกช่องได้ถึง ๘ ช่อง หรือดีกว่า
- ๔.๒.๓ ตัวรับสัญญาณสามารถรองรับได้ถึง ๔ ระบบ หรือดีกว่า
- ๔.๒.๔ ไมโครโฟนเป็นชนิดคอนเดนเซอร์ CVL Centravertical Lavalier หรือดีกว่า
- ๔.๒.๕ ไมโครโฟนสามารถเชื่อมต่อ TA๔F (TQG) เข้ากันได้กับระบบแบบไร้สายได้ หรือดีกว่า
- ๔.๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เสนอ โดยได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการในประเทศไทย
- ๔.๒.๗ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๓ ไมโครโฟนแบบมีสาย จำนวน ๔ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

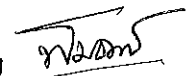
- ๔.๓.๑ เป็นไมโครโฟนชนิด Dynamic หรือดีกว่า
- ๔.๓.๒ มีย่านความถี่ ๕๐ Hz - ๑๖ kHz หรือดีกว่า
- ๔.๓.๓ มีสวิทช์ปิด-เปิด ที่ตัวไมโครโฟน
- ๔.๓.๔ ทิศทางการรับเสียงเป็นแบบ Cardioid หรือดีกว่า
- ๔.๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เสนอ โดยได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการในประเทศไทย
- ๔.๓.๖ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๔ เครื่องผสมสัญญาณเสียง จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๔.๑ เครื่องผสมสัญญาณเป็นแบบแอนะล็อก สามารถต่อได้ ๑๖ ช่อง input หรือดีกว่า
- ๔.๔.๒ มีช่องต่อ Headphones ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๔.๓ มีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๔.๔ มีช่องต่อสัญญาณออก (AUX) ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๔.๔.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.อ.หญิง



(พิมพ์ชัวร์ สอาดอำ)

รอง ผ.อ.ศพ.บ.ช.ส.

พ.ต.ท.



พ.ต.ท.หญิง



พ.ต.ท.หญิง



๔.๕ เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๕.๑ สามารถรับรองระบบ iOS , Windows หรือดีกว่า
- ๔.๕.๒ สามารถรับรอง ๘ ช่อง สัญญาณแบบ output หรือดีกว่า
- ๔.๕.๓ เป็นเครื่องปรับแต่งเสียงและควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ผ่านระบบเครือข่ายหรือดีกว่า
- ๔.๕.๔ สามารถรองรับ ๒ ช่องสัญญาณแบบ input หรือดีกว่า
- ๔.๕.๕ รับประกันความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๖ ลำโพงหลัก (ซ้าย - ขวา) จำนวน ๔ ตู้ มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๖.๑ เป็นลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ๒ ทาง แบบมีภาคขยายในตัว หรือดีกว่า
- ๔.๖.๒ สามารถรองรับการตอบสนองความถี่ Frequency Response ๔๕ Hz - ๒๐ kHz หรือดีกว่า
- ๔.๖.๓ มีภาคขยายเสียงในตัวลำโพงรวมกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์
- ๔.๖.๔ ใช้ได้กับกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๐๐ - ๒๔๐ VAC, ๕๐ - ๖๐ Hz
- ๔.๖.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๗ ลำโพงเสียงต่ำ จำนวน ๒ ตู้ มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๗.๑ เป็นลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว แบบมีภาคขยายในตัว หรือดีกว่า
- ๔.๗.๒ ภาคขยายเสียงในตัวลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ วัตต์
- ๔.๗.๓ สามารถรองรับการตอบสนองความถี่ Frequency Response ๕๐ Hz - ๑๕๐ Hz หรือดีกว่า
- ๔.๗.๔ ใช้ได้กับกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๐๐ - ๒๔๐ VAC, ๕๐ - ๖๐ Hz
- ๔.๗.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๘ ลำโพงเวที จำนวน ๒ ตู้ มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๘.๑ เป็นลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว ๒ ทาง แบบมีภาคขยายในตัว หรือดีกว่า
- ๔.๘.๒ สามารถรองรับการตอบสนองความถี่ Frequency Response ๕๐ Hz - ๒๐ kHz หรือดีกว่า
- ๔.๘.๓ มีภาคขยายเสียงในตัวลำโพงรวมกันขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ วัตต์
- ๔.๘.๔ ใช้ได้กับกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๐๐ - ๒๔๐ VAC, ๕๐ - ๖๐ Hz
- ๔.๘.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๙ ลำโพงห้องควบคุม จำนวน ๒ ตู้ มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

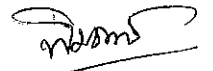
- ๔.๙.๑ ลำโพงเสียงแหลมขนาดไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว
- ๔.๙.๒ ลำโพงเสียงทุ้มขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว
- ๔.๙.๓ สามารถรองรับการตอบสนองความถี่ Frequency Response ๓๕ Hz - ๓๕ kHz หรือดีกว่า
- ๔.๙.๔ ความดังของเสียงสูงสุด SPL ๑๐๙ dB
- ๔.๙.๕ กำลังขับไม่น้อยกว่า ๗๓ Watts หรือดีกว่า
- ๔.๙.๖ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๐ เครื่องเล่น BD/DVD จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๐.๑ มีช่อง USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑๐.๒ มีช่องต่อสัญญาณ HDMI ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑๐.๓ สามารถรองรับแผ่น Disc ประเภท CD-RW, DVD-RW, Blu-ray Disc ได้เป็นอย่างดี
- ๔.๑๐.๔ สามารถอ่านไฟล์ DivX HD, MKV, AVCHD ได้เป็นอย่างดี
- ๔.๑๐.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.อ.หญิง



(พิมพ์นามว่า สอาดอ่ำ)

รอง สว.ผอ.ศพช.บ.ส.

พ.ต.ท.



พ.ต.ท.หญิง



พ.ต.ท.หญิง

อภิญญา ๒

๔.๑๑ ขาแขวนเครื่องฉายภาพ จำนวน ๒ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๑.๑ มีขนาดความยาวทางสุด ๔๓ - ๖๕ เซนติเมตร หรือดีกว่า
- ๔.๑๑.๒ สามารถรับน้ำหนักได้ถึง ๑๐ กิโลกรัม หรือดีกว่า
- ๔.๑๑.๓ สามารถปรับก้ม เงย เอียงซ้าย เอียงขวาได้ หรือดีกว่า
- ๔.๑๑.๔ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๒ หูฟัง จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๒.๑ รองรับการเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth หรือดีกว่า และมีช่องเชื่อมต่อสาย ขนาด ๓.๕ มิลลิเมตร
- ๔.๑๒.๒ มีไมโครโฟนสำหรับคุยโทรศัพท์ใช้ได้ทั้ง iOS และ Android หรือดีกว่า
- ๔.๑๒.๓ รองรับช่วงเสียง ๒๐ - ๒๐,๐๐๐ Hz หรือดีกว่า
- ๔.๑๒.๔ มี Dynamic Driver ขนาด ๔๐ มิลลิเมตร หรือดีกว่า
- ๔.๑๒.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๓ งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ จำนวน ๑ งาน

๔.๑๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งตามแบบที่ราชการกำหนด เดินสายให้มีความเรียบร้อยสวยงามเหมาะสมกับสถานที่ และทดสอบระบบให้มีความเรียบร้อยสมบูรณ์ในวันส่งมอบงาน

- ๔.๑๓.๒ รับประกันงานและบริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๔ เเวทีน็อคดาวขนาด ๖x๔ เมตร จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๑๔.๑ เเวทีน็อคดาวขนาด ลึก ๑๐๐ x กว้าง ๑๐๐ x สูง ๖๐ เซนติเมตร ยึดต่อกันให้ได้ขนาด ลึก ๔ x กว้าง ๖ เมตร

๔.๑๔.๒ มีแผ่น Top เป็นไม้อัดจริง หนา ๒๐ มิลลิเมตร บุด้วยพรม
๔.๑๔.๓ โครงสร้างทำจากเส้นอลูมิเนียมที่มีขนาดใหญ่และหนาเป็นพิเศษ ใตมีเตอร์ ๑๕ มิลลิเมตร เส้นอลูมิเนียม ขูหนา ๑๒ ไมครอน เพื่อป้องกันรอยขีดข่วน และถักโครงสร้างเป็นแบบพับเก็บได้

๔.๑๔.๔ มีน็อตยึดระหว่างแผ่น Top กับโครงสร้าง

๔.๑๔.๕ สามารถรับน้ำหนักได้ ๑ ตันต่อตัว

๔.๑๔.๖ บันไดสำเร็จรูปมีขนาด ลึก ๓๐ x กว้าง ๖๐ x สูง ๖๐ เซนติเมตร สามารถรับน้ำหนักได้ ๒๐๐ กิโลกรัมต่อตัว

- ๔.๑๔.๗ รับประกันงานและบริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๕ เก้าอี้วิทยากร จำนวน ๕ ตัว มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๑๕.๑ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ลึกไม่น้อยกว่า ๗๒ เซนติเมตร และมีความสูง ๑๐๔-๑๑๔ เซนติเมตร

๔.๑๕.๒ ขาเก้าอี้เป็นเหล็กหนาชุบโครเมียม ล้อ ๕ แฉก

๔.๑๕.๓ ที่นั่งและพนักพิงบุฟองน้ำหุ้มด้วยหนัง PU หรือดีกว่า

๔.๑๕.๔ สามารถปรับความสูงต่ำด้วยระบบไฮดรอลิค

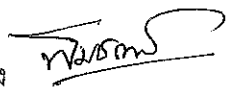
๔.๑๕.๖ แขนเหล็กชุบโครเมียม หุ้มที่วางแขนด้วยเบาะ

๔.๑๕.๗ สามารถปรับโยกได้

๔.๑๕.๘ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

สำเนาถูกต้อง

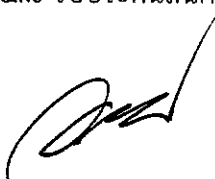
ร.ต.อ.หญิง



(พิมพ์ฉัตร สอาดอำ)

รอง สว.ฝอ.ศพช.บช.ส.

พ.ต.ท.



พ.ต.ท.หญิง



พ.ต.ท.หญิง

๐๓๐๗ ๒

๔.๑๖ แก้วจัดเลี้ยงเบาะสีน้ำเงิน จำนวน ๒๐๐ ตัว มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๖.๑ แก้วเบาะ มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๔๑ x ลึก ๕๐ x สูง ๘๙ เซนติเมตร
- ๔.๑๖.๒ โครงสร้างทำจากเหล็กเหล็ยม ๓/๔ นิ้ว เหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๑ มิลลิเมตร ชุบโครเมียมเงา
- ๔.๑๖.๓ ที่นั่งและพนักพิงมีแผ่นไม้ยึด แล้วบุด้วยฟองน้ำ หุ้มด้วยหนัง PVC
- ๔.๑๖.๔ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๗ โต๊ะเรียน จำนวน ๖๐ ตัวมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๗.๑ โต๊ะเรียน มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๒๐ x ลึก ๖๐ x สูง ๗๔.๕ เซนติเมตร
 - ๔.๑๗.๒ แผ่นหน้าท๊อปโต๊ะผลิตจากไม้ Particle Board ความหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร เคลือบผิวด้วย Melamine Resin Film ด้วยระบบ Short Cycle Press ๒ หน้า ปิดขอบ PVC Edging ความหนาไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร (สีกำหนดภายหลัง)
 - ๔.๑๗.๓ แผ่นบังตาผลิตด้วยพลาสติก
 - ๔.๑๗.๔ ขาโต๊ะเป็นขาเหล็กท่อกกลมมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๕ มิลลิเมตร
 - ๔.๑๗.๕ ตัวฐานของขาเป็นอลูมิเนียม
 - ๔.๑๗.๖ โต๊ะเรียนสามารถกดพับได้
 - ๔.๑๗.๗ โต๊ะเรียนมีล้อสามารถเคลื่อนย้ายได้ และลูกล้อเป็นพลาสติก Nylon๖ แบบมีเบรก
- ไม่น้อยกว่า ๑ คู่

- ๔.๑๗.๘ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๑๘ โต๊ะกลมแบบพับหน้ามีล้อ จำนวน ๒๕ ตัว มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๘.๑ โต๊ะกลมพับหน้ามีล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ x ๗๕ เซนติเมตร เส้นรอบวง ๓๗๗ เซนติเมตร
- ๔.๑๘.๒ หน้าโต๊ะ ทำจากไม้อัด หนาไม่น้อยกว่า ๑๘ มิลลิเมตร ปูทับด้วยฟองแก้วขาวมัน
- ๔.๑๘.๓ โครงขาเหล็กชุบโครเมียม หรือดีกว่า
- ๔.๑๘.๔ โต๊ะกลมมีล้อล็อกได้ไม่น้อยกว่า ๑ คู่
- ๔.๑๘.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

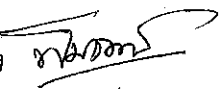
๔.๑๙ พัดลมติดผนัง จำนวน ๑๐ ตัว มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๑๙.๑ เป็นพัดลมประเภทยึดติดผนัง
- ๔.๑๙.๒ ใบพัดลมขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว หรือดีกว่า
- ๔.๑๙.๓ มีระบบ THERMO FUSE หรือดีกว่า
- ๔.๑๙.๔ สามารถปรับแรงลมได้ ๓ ระดับ หรือดีกว่า
- ๔.๑๙.๕ มีประหยัดไฟเบอร์ ๕ หรือดีกว่า
- ๔.๑๙.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒๐ ขาตั้งไมโครโฟน จำนวน ๔ ชิ้น มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๐.๑ เป็นชนิดขาไม้ค้ำบูม
- ๔.๒๐.๒ ฐานเป็นชนิด ๓ ขา มียางหุ้มที่ขาตั้ง ๓ ขา
- ๔.๒๐.๓ สามารถปรับระดับความสูง - ต่ำได้
- ๔.๒๐.๔ แขนไมโครโฟนสามารถปรับระยะใกล้ - ไกลได้
- ๔.๒๐.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.อ.หญิง 
(พิมพ์ฉัตร สอาดอำ)
รอง สว.ฟอ.ศพช.บ.ช.ส.

พ.ต.ท.

พ.ต.ท.หญิง

พ.ต.ท.หญิง

 ๒

๔.๒๑ จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดเส้นทแยงมุม ๑๕๐ นิ้ว มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๑.๑ มีขนาดเส้นทแยงมุมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ นิ้ว
- ๔.๒๑.๒ มีอัตราส่วนจอรับภาพ ๑๖ : ๑๐ หรือดีกว่า
- ๔.๒๑.๓ สามารถควบคุมการขึ้นลงของจอภาพและม้วนเก็บได้ด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า
- ๔.๒๑.๔ สามารถควบคุมการขึ้นลงของจอภาพด้วยรีโมทคอนโทรล หรือดีกว่า
- ๔.๒๑.๕ จอรับภาพสามารถปรับขึ้นลงและสูงต่ำของจอได้ตามต้องการ
- ๔.๒๑.๖ สามารถติดตั้งจอได้ทั้งแบบแขวนเพดานหรือยึดติดกับผนัง
- ๔.๒๑.๗ จอม้วนเก็บในกล่องได้
- ๔.๒๑.๘ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒๒ เครื่องกระจายสัญญาณ ๒x๑๐ HDMI จำนวน ๒ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๒.๑ มีช่องสัญญาณเข้าแบบ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๔.๒๒.๒ มีช่องสัญญาณออกแบบ HDMI จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ช่อง
- ๔.๒๒.๓ สามารถรองรับความละเอียดของภาพ (Resolutions) ไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐ P หรือดีกว่า
- ๔.๒๒.๔ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

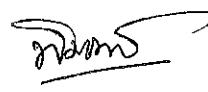
๔.๒๓ โຕ้ะหุ่มบุชชา จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๓.๑ ทำด้วยไม้สัก
- ๔.๒๓.๒ มีโຕ้ะหุ่มบุชชา ๙ ตัว ความกว้างตัวละไม่ต่ำกว่า ๙ นิ้ว
- ๔.๒๓.๓ มีตัวฐานรองโຕ้ะหุ่มบุชชาความยาวไม่น้อยกว่า ๕๒ นิ้ว

๔.๒๔ เครื่องมัลติมีเดียโปรเจ็คเตอร์ ขนาด ๔,๐๐๐ lumens จำนวน ๒ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๔.๑ มีกำลังส่องสว่างหรือความสว่างในโหมดปกติ ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ANSI Lumens หรือดีกว่า
- ๔.๒๔.๒ ใช้ LCD Panel หรือระบบ DLP หรือดีกว่า
- ๔.๒๔.๓ มีความละเอียดในการแสดงผลภาพไม่ต่ำกว่า ๑,๐๒๔ x ๗๖๘ หรือดีกว่า
- ๔.๒๔.๔ มีอัตราส่วนความคมชัด (Contrast Ratio) ไม่ต่ำกว่า ๑๕๐๐๐ : ๑ หรือดีกว่า
- ๔.๒๔.๕ สามารถรองรับการเชื่อมต่อผ่านพอร์ต HDMI และ VGA ได้เป็นอย่างดี
- ๔.๒๔.๖ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒๕ โทรทัศน์ แอล อี ดี (LEDTV) ขนาด ๔๘ นิ้ว จำนวน ๖ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๔.๒๕.๑ ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) (๓,๘๔๐ x ๒,๑๖๐p) หรือดีกว่า สำเนาถูกต้อง
- ๔.๒๕.๒ ขนาดจอภาพในแนวทแยงมุมมีความยาวไม่น้อยกว่า ๔๘ นิ้ว
- ๔.๒๕.๓ แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlight หรือดีกว่า ร.ต.อ.หญิง 
- ๔.๒๕.๔ สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (smart tv) (พิมพ์ชัวร์ สอาดอ้า)
- ๔.๒๕.๕ ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่องสัญญาณ เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง รอง สว.ฝอ.ศพช.บพ.ส.
- ๔.๒๕.๖ ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องสัญญาณ รองรับไฟล์ ภาพและเสียงหรือดีกว่า
- ๔.๒๕.๗ มีตัวรับสัญญาณ Digital ในตัวหรือดีกว่า
- ๔.๒๕.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศไทย ฐึ่ปุ่ณ เกาหลี มีการจดทะเบียนการค้าและสำนักงานใหญ่อยู่ในกลุ่มประเทศดังกล่าว ส่วนโรงงานผลิตอาจตั้งอยู่นอกประเทศดังกล่าวได้
- ๔.๒๕.๙ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒๖ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)
จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๒๖.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย
มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า ๓.๐
GHz

๔.๒๖.๒ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ
ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง
แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลัก
ในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

๔.๒๖.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๔.๒๖.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุ
ไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒๖.๕ มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒๖.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐
Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๒๖.๗ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๔.๒๖.๘ มีแป้นพิมพ์และเมาส์

๔.๒๖.๙ มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐: ๑
และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒๖.๑๐ มีเงื่อนไขการรับประกันเป็นเวลา 1 ปี ในกรณีที่เกิดปัญหาทางด้าน Hardware โดยเข้า
มาทำการแก้ไข / ซ่อมแซม ณ ที่ติดตั้งเครื่อง (On-Site Service) ภายในวันทำการถัดไป (Next Business Day
Response)

๔.๒๖.๑๑ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒๗ ตู้เก็บสำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๒ (ขนาด ๔๒ U) จำนวน
๑ เครื่อง มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๒๗.๑ เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด ๑๙ นิ้ว ๔๒U โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร
ความลึกไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๒๐๐ เซนติเมตร

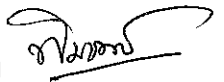
๔.๒๗.๒ ผลิตจากเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบชุบด้วยไฟฟ้า (Electro-galvanized steel sheet) สำเนาถูกต้อง

๔.๒๗.๓ มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ช่อง

๔.๒๗.๔ มีพัดลมสำหรับระบบความร้อนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๔.๒๗.๕ รับประกันสินค้าและการบริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ร.ต.อ.หญิง



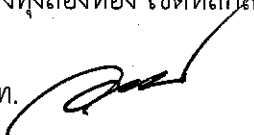
(พิมพ์มาวี สอาดอ่ำ)

รอง สว.ผอ.ศพข.บข.ส.

๖. สถานที่ดำเนินการ

อาคารอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาด้านการข่าวกองบัญชาการตำรวจสันติบาล ๒๗/๖-๘ ถนนวิภาวดีรังสิต
ซอย ๒๗ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

พ.ต.ท.



พ.ต.ท.หญิง



พ.ต.ท.หญิง

อรุณี ๒

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. งบประมาณ

วงเงินในการจัดซื้อครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๑๓๗,๕๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

พ.ต.ท.

พ.ต.ท.หญิง

พ.ต.ท.หญิง *อรุณี ๒*

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.อ.หญิง

พิมพ์พร

(พิมพ์พร สอาดอ่ำ)

รอง ผอ.สอ.ศพช.บช.ส.