

ร่างขอบเขตของงาน

โครงการจัดหาระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา ๑ โครงการ

๑. ความเป็นมา

ภายใต้กรอบแนวทางการปฏิรูปองค์การตำรวจด้านการสรรหาและระบบการฝึกอบรมได้กำหนด ยุทธศาสตร์การศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ไว้ โดยในยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาสำนักงานตำรวจแห่งชาติให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ : โครงการจัดหาระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา เพื่อพัฒนาระบบการฝึกอบรมให้ข้าราชการตำรวจสามารถไปปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเสมอภาค โปร่งใส เป็นธรรม และเท่าทันต่อสถานการณ์ความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของสังคม และสนองตอบต่อความต้องการของประชาชนได้อย่างแท้จริง

กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ในฐานะหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการพัฒนาข้าราชการตำรวจให้มีความรู้ ทักษะ และความชำนาญในการปฏิบัติหน้าที่ในแต่ละด้าน จึงจำเป็นที่จะต้องนำระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้มาพัฒนากระบวนการจัดการศึกษาอบรมให้มีความทันสมัยและเป็นมาตรฐานเดียวกัน ซึ่งระบบดังกล่าวถือเป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาข้าราชการตำรวจให้สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองจากแหล่งศึกษาค้นคว้าที่มีอยู่ในระบบผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต อีกทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับครู-อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษาที่จะสามารถผลิตสื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างสะดวก รวดเร็วและเป็นมาตรฐาน เพื่อให้หน่วยฝึกอบรมนำไปใช้ในการถ่ายทอดความรู้หรือเป็นคลังความรู้ที่สามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และก้าวไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ต่อไป

กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีความประสงค์จะจัดหาระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา จำนวน ๑ โครงการ โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อนำระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนระหว่างหน่วยฝึกอบรมในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

๒.๒ เพื่อเป็นแหล่งเผยแพร่สื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละสายการปฏิบัติงานให้กับข้าราชการตำรวจให้สามารถสืบค้นข้อมูลความรู้ได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

๒.๓ เพื่อเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนสื่อการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละสายการปฏิบัติงานระหว่างครู-อาจารย์ของหน่วยฝึกอบรมในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ ความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

/๓.๖ ไม่เป็นบุคคล...

๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๘ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองบัญชาการศึกษา วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท(สองล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญาฉบับเดียว ซึ่งเป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ๓ ปี(สามปี) นับถัดจากวันที่ทำงานแล้วเสร็จถูกต้องตามสัญญาจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานเชื่อถือ

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

คุณลักษณะเฉพาะระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา รายละเอียดตามเอกสารแนบ จำนวน ๑๘ แผ่น

๕. สถานที่ดำเนินงาน ดังนี้

๕.๑ วิทยาลัยการตำรวจ กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

๑๐๐ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

๕.๒ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐

๕.๓ ศูนย์ฝึกยุทธวิธีตำรวจ กองบังคับการฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๑๓๐

/๕.๔ ศูนย์ฝึกอบรม...

- ๕.๔ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๑ ตำรวจภูธรภาค ๑ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เลขที่ ๕ หมู่ ๒ ตำบลหนองยาว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐
- ๕.๕ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๒ ตำรวจภูธรภาค ๒ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐
- ๕.๖ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๓ ตำรวจภูธรภาค ๓ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
ตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๓๑๐
- ๕.๗ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๔ ตำรวจภูธรภาค ๔ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เลขที่ ๙๑/๑ ถนนมิตรภาพ ซอย ๘/๕ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๐
- ๕.๘ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๕ ตำรวจภูธรภาค ๕ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
ตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ๕๒๑๙๐
- ๕.๙ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๖ ตำรวจภูธรภาค ๖ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เลขที่ ๙ ถนนพหลโยธิน ตำบลหนองกรด อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ ๖๐๒๔๐
- ๕.๑๐ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๗ ตำรวจภูธรภาค ๗ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
เลขที่ ๙ ถนนช้างวัง ตำบลพระปฐมเจดีย์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ๗๓๐๐๐
- ๕.๑๑ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๘ ตำรวจภูธรภาค ๘ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
๑๐๑ หมู่ ๓ ถนนพอขุนทะเล ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐
- ๕.๑๒ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๙ ตำรวจภูธรภาค ๙ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
ตำบลบ่อ่าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๖. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบของภายใน ๒๔๐ วัน โดยแบ่งการจ่ายเงินออกเป็น ๓ งวด รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร
การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จแนบท้าย

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

ราคากลาง เป็นเงิน ๒๑,๘๕๖,๐๐๐.-บาท(ยี่สิบเอ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่


- งานอำนวยการ ๑ ฝ่ายอำนวยการ ๓ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการการศึกษา
เลขที่ ๑๐๐ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
- หรือสอบถามทางโทรศัพท์/โทรสาร หมายเลข ๐-๒๕๑๓-๓๐๖๑ (ในวันและเวลาราชการ)
- หรือทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- หรือทาง E-mail: logisticsedu๓@gmail.com

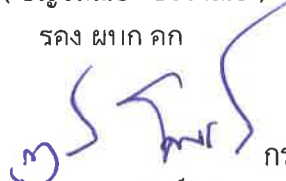
/সাধারণখন...


สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ หรือมีความเห็นด้วย


จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน


คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานฯ


พ.ต.อ.หญิง  ประธานกรรมการ
(อัญชลิณี ปราณี)
รอง ผกก.๘ คก

พ.ต.ท.  กรรมการ
(กฤษดากร โพธิ์มี)
รอง ผกก.๘ บก.อก.

พ.ต.ท.  กรรมการ
(สักกัสิทธิ์ ศิริศักดิ์)
สว.ฝ่ายวิทยบริการ วตร.

ร.ต.ท.  กรรมการ/เลขานุการ
(บดินทร์ เบ็ญลาแข็ง)
รอง สว.๘ บก.อก.

พ.ต.อ.หญิง  กรรมการ
(นิภาพร ยิ้มสร้อย)
ผกก.๘ บก.อก.

พ.ต.ท.  กรรมการ
(สิทธิพัฒน์ เฉลิมยศ)
อาจารย์(สบ ๓) กอจ.

ร.ต.ท.  กรรมการ
(กชกวินทร สาระพงษ์)
รอง สว.ฝ่ายพัฒนาหลักสูตร ๑ สศป.

รายละเอียดงบประมาณ งบการเงิน

โครงการจัดหาระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา จำนวน ๑ โครงการ

งวดที่ ๑ งบประมาณ ๒๒% ระยะเวลา ๑๕๐ วัน จ่ายให้เมื่อผู้ขายได้ทำการติดตั้งระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา (Police Education Bureau Learning Management System : PEB-LMS) จำนวน ๑ ระบบ ตามคุณลักษณะเฉพาะของระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา ข้อ ๒.๑, ค่าเช่าระบบคลาวด์เซิร์ฟเวอร์(Cloud Server) แบบที่ ๒ ตามคุณลักษณะเฉพาะของระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา ข้อ ๒.๑๐ และติดตั้งระบบตรวจจับและป้องกันการโจมตีของเว็บแอปพลิเคชัน WAF (Web Application Firewall) ตามคุณลักษณะเฉพาะของระบบเทคโนโลยีการบริหารจัดการเรียนรู้ของกองบัญชาการศึกษา ข้อ ๒.๑๐ โดยรองรับการใช้งานให้ของวิทยาลัยการตำรวจ กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, ศูนย์ฝึกวิทยุวิธีตำรวจ กองบังคับการฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๑-๙ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ แล้วเสร็จพร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๒ งบประมาณ ๔๑% ระยะเวลา ๔๕ วัน จ่ายให้เมื่อผู้ขายได้ทำการส่งมอบสิ่งของพร้อมติดตั้งตามรายการดังต่อไปนี้

๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	จำนวน ๗ เครื่อง
๒) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	จำนวน ๒๘๐ เครื่อง
๓) เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED ขาวดำ	จำนวน ๗ เครื่อง
๔) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	จำนวน ๒๘๗ เครื่อง
๕) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๑	จำนวน ๑๔ เครื่อง
๖) อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router)	จำนวน ๗ เครื่อง
๗) ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ขนาด ๑๕U)	จำนวน ๗ ตู้
๘) ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	จำนวน ๒๘๗ ชุด
๙) โต๊ะคอมพิวเตอร์ สำหรับอาจารย์	จำนวน ๗ ตัว
๑๐) โต๊ะคอมพิวเตอร์ สำหรับผู้เรียน	จำนวน ๒๘๐ ตัว
๑๑) เก้าอี้สำนักงาน	จำนวน ๒๘๗ ตัว
๑๒) กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหว (VDO Recorder)	จำนวน ๗ เครื่อง
๑๓) ชุดกระดานอิเล็กทรอนิกส์/กระดานอัจฉริยะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ นิ้ว	จำนวน ๗ ชุด
๑๔) เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์สำหรับกระดานอัจฉริยะ	จำนวน ๗ เครื่อง
๑๕) การติดตั้ง เดินสายอุปกรณ์ ภายในห้องคอมพิวเตอร์	จำนวน ๗ งาน

โดยให้ทำการส่งมอบสิ่งของพร้อมติดตั้ง ณ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, ศูนย์ฝึกวิทยุวิธีตำรวจ กองบังคับการฝึกอบรมตำรวจกลาง กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๑, ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๒ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๕ ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๖ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๗ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ แล้วเสร็จพร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับมอบงานไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๓ วงเงินประมาณ ๓๙% ระยะเวลา ๔๕ วัน จ่ายให้เมื่อผู้ขายได้ทำการส่งมอบสิ่งของพร้อมติดตั้งตามรายการดังต่อไปนี้

๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	จำนวน ๕ เครื่อง
๒) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	จำนวน ๒๐๐ เครื่อง
๓) เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED ขาวดำ	จำนวน ๕ เครื่อง
๔) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	จำนวน ๒๐๕ เครื่อง
๕) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๑	จำนวน ๑๐ เครื่อง
๖) อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router)	จำนวน ๕ เครื่อง
๗) ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ขนาด ๑๕U)	จำนวน ๕ ตู้
๘) ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	จำนวน ๒๐๕ ชุด
๙) โต๊ะคอมพิวเตอร์ สำหรับอาจารย์	จำนวน ๕ ตัว
๑๐) โต๊ะคอมพิวเตอร์ สำหรับผู้เรียน	จำนวน ๒๐๐ ตัว
๑๑) เก้าอี้สำนักงาน	จำนวน ๒๐๕ ตัว
๑๒) กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหว (VDO Recorder)	จำนวน ๕ เครื่อง
๑๓) ชุดกระดานอิเล็กทรอนิกส์/กระดานอัจฉริยะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ นิ้ว	จำนวน ๕ ชุด
๑๔) เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์สำหรับกระดานอัจฉริยะ	จำนวน ๕ เครื่อง
๑๕) การติดตั้ง เดินสายอุปกรณ์ ภายในห้องคอมพิวเตอร์	จำนวน ๕ งาน

โดยให้ทำการส่งมอบสิ่งของพร้อมติดตั้ง ณ วิทยาลัยการตำรวจ กองบัญชาการศึกษาศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๓, ศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๔ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๘ และศูนย์ฝึกอบรมตำรวจภูธรภาค ๙ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ทำงานส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับมอบของไว้เป็นการถูกต้องแล้ว