

โครงการอำนวยการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน
ในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E – Border Pass)

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
จำนวนเงิน ๕,๓๖๙,๔๐๐ บาท

กรมการปกครอง

สารบัญ

	หน้า
แบบ คกก.มท.๐๑	
คำขออนุมัติจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	ภาคผนวก ก
ส่วนที่ ๑ : บทสรุปโครงการ	ภาคผนวก ข
ส่วนที่ ๒ : รายละเอียดโครงการ	
๑. ชื่อโครงการ	๑
๒. ส่วนราชการ	๑๒
๒.๑ ชื่อส่วนราชการ	๑๓
๒.๒ สถานที่ตั้ง	๑๔
๒.๓ หัวหน้าส่วนราชการ	๑๔
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	๑๔
๓. ระบบงานปัจจุบัน	๑๕
๓.๑ หน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน	๑๕
๓.๒ แผนภูมิการแบ่งส่วนราชการ	๑๕
๓.๓ ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน	๑๕
๓.๔ ระบบงาน	๑๖
๓.๕ ปริมาณงาน	๒๐
๓.๖ โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์	๒๑
๓.๗ บุคลากรด้านระบบสารสนเทศ	๒๑
๓.๘ ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน	๒๑
๔. ระบบงานใหม่	๒๒
๔.๑ วัตถุประสงค์	๒๒
๔.๒ เป้าหมาย	๒๒
๔.๓ นโยบายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน	๒๕
๔.๔ ประเภทการขออนุมัติ	๒๕
๔.๔.๑ ลักษณะการขออนุมัติ	๒๕
๔.๔.๒ การวิเคราะห์ออกแบบระบบ	๒๕
๔.๔.๓ รายละเอียดระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ขออนุมัติ	๒๕
๔.๔.๔ โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๒๗
๔.๕ ระบบงานและปริมาณงานที่จะดำเนินการ	๒๘
๔.๕.๑ ชื่อระบบงาน ลักษณะงาน และปริมาณงาน	๒๘
๔.๕.๒ ระบบงานและข้อมูลนำเข้า	๒๘
๔.๕.๓ การคำนวณเนื้อที่ดิสก์ (Disk)	๒๘
๔.๖ บุคลากร	๒๘
๔.๗ สถานที่ติดตั้ง	๒๙
๔.๘ ค่าใช้จ่าย	๓๑
๔.๙ แผนการดำเนินงานและระยะเวลาดำเนินงาน	๓๑

๔.๑๐ระบบโครงข่าย แผนงานในอนาคต
๕. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ
ข้อเสนอราคา
เอกสารชี้แจงเว็บไซต์ และแคตตาล็อก

หน้า
๓๒
๓๓
ภาคผนวก ค
ภาคผนวก ง

ภาคผนวก ก

โครงการอำนวยความสะดวกเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E – Border Pass) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕,๓๖๔,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

แหล่งเงิน

ส่วนกิจการขาดแคลนและผู้อพยพ สำนักงานกิจการความมั่นคงภายใน

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์												
กรณีมีราคามูลค่าของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด												
ลำดับ	รายการ	รายละเอียด	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	วงเงินรวม	หมายเหตุ				
กรณีไม่มีราคามูลค่าของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด												
1	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)	บจก คอยโนเทรดต้า ยี่ห้อ Mindeo รุ่น MP๒๒๕	บจก เอสวีโอเอ ยี่ห้อ Code รุ่น Code Reader ๕๐๐๐	บจก ดีไซน์ ไดคต ยี่ห้อ Symbol รุ่น I Set๒๐๙	๑๐,๑๐๐.๐๐	๑๐,๕๐๔.๐๐	๑๐,๑๐๐.๐๐	ได้ตรวจสอบแล้วไม่มีราคาในเว็บไซด์				
2	อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์	บจก คอยโนเทรดต้า ยี่ห้อ Wacom รุ่น STU-๕๓๐	บจก เอสวีโอเอ ยี่ห้อ Topaz รุ่น T-LBK๕๖๐	บจก ดีไซน์ ไดคต ยี่ห้อ SIGNOTEC รุ่น ZETA ๓๕๕๐๐๕	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๔.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	ราคาในเว็บไซด์เป็นราคาต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่าขนส่งสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อตรงจากต่างประเทศ จึงประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า * อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาท ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ = ๓๓.๓๐ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์				
๓	ชุดควบคุมกำลังของเครื่อง LCD Signature Pad	บจก คอยโนเทรดต้า	บจก เอสวีโอเอ	บจก ดีไซน์ ไดคต	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๔.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	ได้ตรวจสอบแล้วไม่มีราคาในเว็บไซด์				
รวม												
๕,๓๖๔.๐๐												

ภาคผนวก ข

ส่วนที่ ๑ : บทสรุปโครงการ

๑. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบ

ชื่อโครงการ อำนวยการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดน
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักงานกิจการความมั่นคงภายใน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

๒. วัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการที่ขออนุมัติ

๒.๑ วัตถุประสงค์

๒.๑.๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ตอบสนองต่อ
นโยบายของรัฐบาลเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงชายแดน ซึ่งได้บูรณาการข้อมูลประชาชนและการ
บริการภาครัฐ (Linkage Center) แล้ว ตลอดจนเพื่อพัฒนาคุณภาพการให้บริการแก่ประชาชนผู้
สัญจรข้ามแดน เกิดความพึงพอใจในการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ

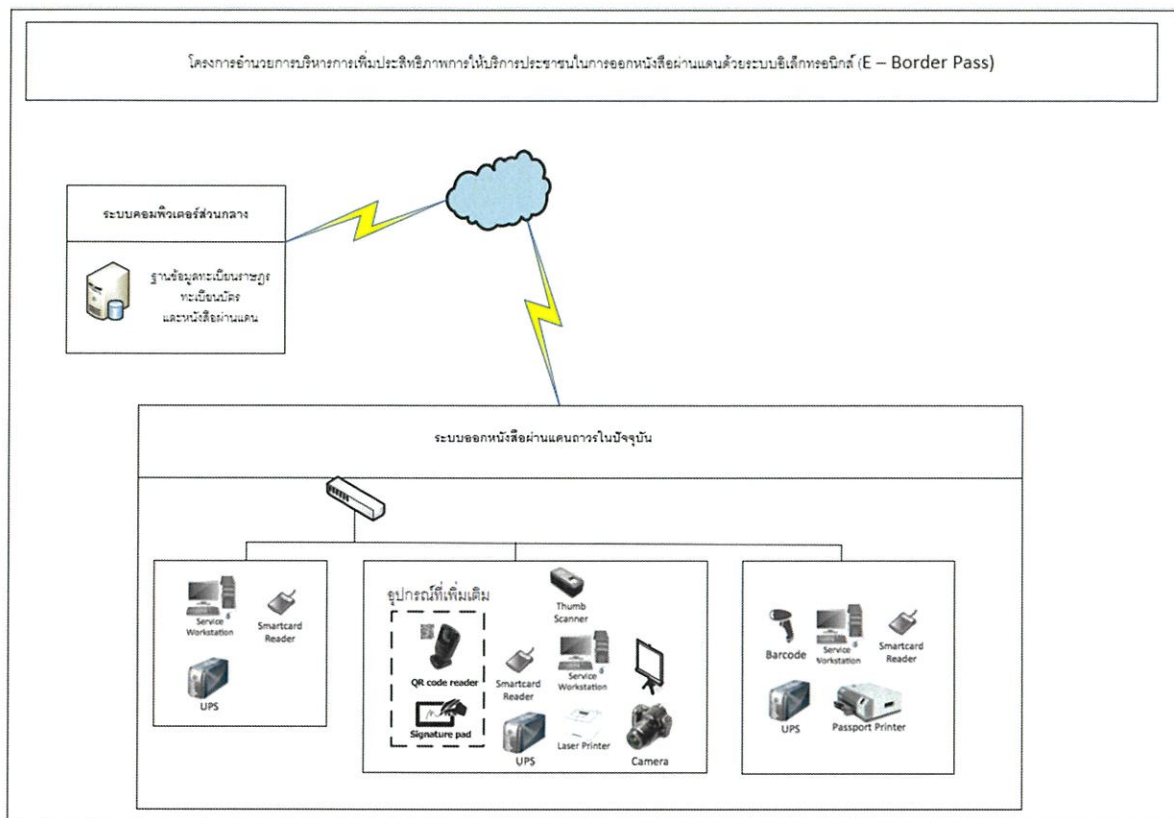
๒.๑.๒. เพื่อพัฒนางานบริการประชาชนในรูปแบบชีวิตวิถีใหม่ New Normal เพื่อลดระยะเวลา ขั้นตอน ใน
การออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E – Border Pass) ให้ประชาชนสามารถเข้าถึง
บริการได้สะดวกทุกที่ ทุกเวลา

๒.๑.๓. เพื่อลดขั้นตอนและระยะเวลาการให้บริการประชาชนได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งลดค่าใช้จ่ายของ
ประชาชนในการติดต่อราชการ สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลดิจิทัลประเทศไทย (Thailand ๔.๐)

๒.๑.๔. เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการที่ดีสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น มีการบริหารจัดการการให้บริการประชาชน
ผู้ใช้บริการในการออกหนังสืออย่างเป็นระบบคู่ขนานไปกับการส่งเสริมพัฒนาเศรษฐกิจและการ
รักษาความมั่นคงภายในแนวชายแดนอีกทางหนึ่งด้วย

๒.๒ เป้าหมาย

ติดตั้งเครื่องอ่าน QR Code เพื่อรองรับการที่ประชาชนขอหนังสือผ่านแดนบนระบบ online และติดตั้งเรื่อง
Signature Pad เพื่อรองรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Signature) ดังโครงรูปต่อไปนี้



ณ สถานที่ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๒	ที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๓	ที่ว่าการอำเภอสอยดาว	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดตราด	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๕	ที่ว่าการอำเภอคลองใหญ่	ตราด	กัมพูชา	๒	๒	๒
๖	ที่ว่าการอำเภอบ่อไร่	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๘	ที่ว่าการอำเภอคลองหาด	สระแก้ว	กัมพูชา	๒	๒	๒
๙	สนง.ออกหนังสือฯ อ.อรัญประเทศ	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๑๐	ที่ทำการปกครองจังหวัดสุรินทร์	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๑	ที่ว่าการอำเภอกาบเชิง	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๒	ที่ทำการปกครองจังหวัดศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๓	ที่ว่าการอำเภอภูสิงห์	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๑	๒	๑
๑๔	ที่ทำการปกครองจังหวัด อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	ลาว	๓	๒	๓
๑๕	สนง.ฯ อ.สิรินธร (ศูนย์สาธิต การตลาด ช่อเม็ก)	อุบลราชธานี	ลาว	๑๐	๐	๑๐
๑๖	ที่ว่าการอำเภอนาตาล	อุบลราชธานี	ลาว	๑	๒	๑
๑๗	ที่ว่าการอำเภอเมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	ลาว	๒	๒	๒

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๑๘	ที่ว่าการอำเภอเชียงคาน	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๑๙	ที่ว่าการอำเภอปากชม	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๒๐	สนง.ฯ อ.ท่าลี่ (อาคารด่านถาวรบ้าน นากระเซิง)	เลย	ลาว	๕	๒	๕
๒๑	สนง.ฯ อ.เมืองหนองคาย (ศูนย์โอ ท็อป)	หนองคาย	ลาว	๑๑	๐	๑๑
๒๒	สนง.ฯ อ.เมืองนครพนม (สะพาน มิตรภาพ ๓)	นครพนม	ลาว	๒	๒	๒
๒๓	สนง.ฯ อ.เมืองนครพนม (ท่าเทียบ เรือ)	นครพนม	ลาว	๑๒	๒	๑๒
๒๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดมุกดาหาร	มุกดาหาร	ลาว	๓	๐	๓
๒๕	สนง.ฯ ทปค.จ.มุกดาหาร (ท่าเทียบ เรือมุกดาหาร)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๖	สนง.ฯ ทปค.จ.มุกดาหาร (สะพาน มิตรภาพ ๒)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๗	สนง.ฯ อ.บ้านโคก (จุดผ่านแดนถาวร ภูคู้)	อุดรดิตถ์	ลาว	๒	๒	๒
๒๘	ที่ทำการปกครองจังหวัดน่าน	น่าน	ลาว	๑	๒	๑
๒๙	ที่ว่าการอำเภอเฉลิมพระเกียรติ	น่าน	ลาว	๒	๒	๒
๓๐	สนง.ฯ อ.ภูซาง (บ้านฮวก)	พะเยา	ลาว	๓	๒	๓
๓๑	สนง.ฯ อ.เชียงของ (อาคารกองร้อย อส.)	เชียงราย	ลาว	๘	๐	๘
๓๒	สนง.ฯ อ.เชียงของ (สะพานมิตรภาพ ๔)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๓	สนง.ฯ อ.เชียงแสน (อาคารหลัง อำเภอ)	เชียงราย	ลาว	๙	๔	๙
๓๔	สนง.ฯ อ.เชียงแสน (สามเหลี่ยม ทองคำ)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๕	สนง.ฯ อ.แม่สาย (อาคารข้างอำเภอ)	เชียงราย	เมียนมา	๒๐	๐	๒๐
๓๖	สนง.ฯ อ.แม่สอ (บ้านริมเมย)	ตาก	เมียนมา	๑๑	๐	๑๑
๓๗	สนง.ฯ อ.เมืองกาญจนบุรี (ด่านถาวร บ้านพุน้ำร้อน)	กาญจนบุรี	เมียนมา	๑๐	๔	๑๐
๓๘	สนง.ฯ อ.เมืองประจวบคีรีขันธ์ (ด่าน สิงขร)	ประจวบคีรีขันธ์	เมียนมา	๔	๒	๔
๓๙	สนง.ฯ อ.เมืองระนอง (อาคารหลัง อำเภอ)	ระนอง	เมียนมา	๑๖	๔	๑๖
๔๐	สนง.ฯ อ.เมืองระนอง (ศูนย์บริการ ประชาชน - เกาะสอง)	ระนอง	เมียนมา	๐	๐	๐
๔๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๒	ที่ว่าการอำเภอจะนะ	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๓	ที่ว่าการอำเภอนาทวี	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๔	ที่ว่าการอำเภอเทพา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๔๕	ที่ว่าการอำเภอสะบ้าย้อย	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๔๖	สนง.ฯ อ.สะเดา (อาคารข้างอำเภอ)	สงขลา	มาเลเซีย	๘	๐	๘
๔๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๘	ที่ว่าการอำเภอเมืองสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๙	ที่ว่าการอำเภอควนโดน	สตูล	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๐	ที่ว่าการอำเภอควนกาหลง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๑	ที่ว่าการอำเภอท่าแพ	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๒	ที่ว่าการอำเภอละงู	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๓	ที่ว่าการอำเภอทุ่งหว้า	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๔	ที่ว่าการอำเภอมะนัง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองปัตตานี	ปัตตานี	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๕๖	ที่ว่าการอำเภอเมืองยะลา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๗	สนง.ฯ อ.เบตง (อาคารข้างอำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๔	๔	๔
๕๘	สนง.ฯ อ.บันนังสตา (อาคารหลัง อำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๕๙	ที่ว่าการอำเภอธารโต	ยะลา	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๖๐	ที่ว่าการอำเภอยะหา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๑	ที่ว่าการอำเภอรามัน	ยะลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๒	ที่ว่าการอำเภอกาบัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๓	ที่ว่าการอำเภอกรงปินัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๖๖	สนง.ฯ อ.ตากใบ (อาคารข้างอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๖๗	ที่ว่าการอำเภอบาเจาะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๘	ที่ว่าการอำเภอเย็งอ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๙	ที่ว่าการอำเภอระแงะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๐	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๑	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๒	ที่ว่าการอำเภอแว้ง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๗๓	ที่ว่าการอำเภอสุคิริน	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๔	สนง.ฯ อ.สุโงโกะ-ลก (อาคาร หอประชุมอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๐	๕
๗๕	ที่ว่าการอำเภอสุโงโกะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๖	ที่ว่าการอำเภอจะแนะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๗	ที่ว่าการอำเภอเจาะไอร้อง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
รวม				๒๖๔	๑๕๐	๒๖๔

๓. ขอบเขตการดำเนินโครงการกับหน้าที่ความรับผิดชอบ

๓.๑ สำนักกิจการความมั่นคงภายใน มีอำนาจหน้าที่

๓.๑.๑ ดำเนินการเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงภายในประเทศ งานกิจการชายแดนงานควบคุมดูแลชาวเขาและชนกลุ่มน้อย งานกิจการผู้อพยพและผู้หลบหนีเข้าเมือง รวมทั้งงานแก้ไขปัญหาด้านสังคม

จิตวิทยาและเสริมสร้างความเข้าใจอันดีในพื้นที่ ตามนโยบายและยุทธศาสตร์ ความมั่นคงของรัฐบาล ที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมและกระทรวง

- ๓.๑.๒ ปฏิบัติงานด้านการข่าวเกี่ยวกับความมั่นคงภายในประเทศและความสงบเรียบร้อยของสังคม
- ๓.๑.๓ ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการจัดระเบียบบริหารหมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกันตนเอง งาน อำนาจการและประสานงานแก้ไขปัญหาความขัดแย้งและการชุมนุมเรียกร้อง ส่งเสริมและสนับสนุน ให้ภาคเอกชนและประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการรักษาความมั่นคง รวมทั้งบริหารงานฝึกอบรม และพัฒนาขีดความสามารถและสมรรถนะของกลุ่มมวลชนอาสาสมัครและพนักงานฝ่ายปกครอง
- ๓.๑.๔ ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๓.๒ กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ได้รับประโยชน์

จังหวัด/อำเภอ ที่มีภารกิจในการออกหนังสือผ่านแดน และหรือเป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและมีประชาชน มาใช้บริการเป็นจำนวนมาก

๔. ระบบงานที่จะจัดทำในโครงการ

๔.๑ ระบบงานปัจจุบัน Application สำหรับให้บริการหนังสือผ่านแดน

๔.๑.๑ ชุดโปรแกรมประยุกต์การบริหารจัดการข้อมูล สำหรับใช้งานที่ส่วนกลาง

- ๑) โปรแกรมจัดการข้อมูลสถานที่ปฏิบัติงาน
- ๒) โปรแกรมจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน
- ๓) โปรแกรมจัดการลายเซ็นผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน
- ๔) โปรแกรมจัดการอัตราการนำส่งเงิน

๔.๑.๒ ชุดโปรแกรมประยุกต์การบริหารจัดการข้อมูล สำหรับใช้งานที่หน่วยออกหนังสือผ่านแดน

- ๑) โปรแกรมจัดการข้อมูลสถานที่ปฏิบัติงาน
- ๒) โปรแกรมจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน
- ๓) โปรแกรมจัดการลายเซ็นผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน
- ๔) โปรแกรมกำหนดสิทธิ์ผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน

๔.๑.๓ ชุดโปรแกรมประยุกต์การออกคำร้องและพิมพ์หนังสือผ่านแดนชั่วคราว

- ๑) โปรแกรมค้นหาเลขประจำตัวประชาชนด้วยชื่อ-นามสกุล
- ๒) โปรแกรมลงทะเบียน, พิมพ์คำร้องและออกหนังสือผ่านแดนชั่วคราว
- ๓) โปรแกรมพิมพ์ซ่อมหนังสือผ่านแดนชั่วคราว

๔.๑.๔ ชุดโปรแกรมประยุกต์การออกคำร้องและพิมพ์หนังสือผ่านแดนแบบเล่ม

- ๑) โปรแกรมลงทะเบียน, พิมพ์คำร้อง สำหรับหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม
- ๒) โปรแกรมพิมพ์หนังสือผ่านแดนแบบเล่ม
- ๓) โปรแกรมพิมพ์ซ่อมคำร้องหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม

๔.๑.๕ ชุดโปรแกรมประยุกต์การตรวจสอบ การออกรายงาน หรือการจัดทำสถิติ จากข้อมูลประวัติการออก หนังสือผ่านแดนสำหรับใช้งานที่ส่วนกลาง

- ๑) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการขอหนังสือผ่านแดน
- ๒) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการออกใบเสร็จรับเงิน
- ๓) โปรแกรมนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำวัน

- ๔) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำเดือน
 - ๕) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำปี
 - ๖) โปรแกรมรายงานการขอออกหนังสือผ่านแดนแยกตามจำนวนครั้ง
 - ๗) โปรแกรมรายงานจำนวนการออกหนังสือผ่านแดนของเจ้าหน้าที่รายวัน
- ๔.๑.๖ ชุดโปรแกรมประยุกต์การตรวจสอบ การออกรายงาน หรือการจัดทำสถิติ จากข้อมูลประวัติการออกหนังสือผ่านแดน สำหรับใช้งานที่หน่วยออกหนังสือผ่านแดน
- ๑) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการขอหนังสือผ่านแดน
 - ๒) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการออกใบเสร็จรับเงิน
 - ๓) โปรแกรมนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำวัน
 - ๔) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำเดือน
 - ๕) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำปี
 - ๖) โปรแกรมรายงานการขอออกหนังสือผ่านแดนแยกตามจำนวนครั้ง
 - ๗) โปรแกรมรายงานจำนวนการออกหนังสือผ่านแดนของเจ้าหน้าที่รายวัน
- ๔.๑.๗ ระบบการควบคุมเบิกจ่ายวัสดุ
- ๑) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลตารางรหัสที่เกี่ยวข้องกับวัสดุ ประกอบด้วย
 - ๒) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขข้อมูลวัสดุ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการวัสดุใหม่ หรือแก้ไขรายการวัสดุที่ใช้ในระบบควบคุมการเบิกจ่ายวัสดุ
 - ๓) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการบริษัทคู่สัญญาที่จัดซื้อวัสดุ และแก้ไขรายการบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ
 - ๔) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขข้อมูลโครงการ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการข้อมูลโครงการที่ทำการจัดซื้อวัสดุ หรือแก้ไขข้อมูลโครงการที่ทำการจัดซื้อวัสดุ
 - ๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลที่ส่วนกลางในการปฏิบัติงานประจำวัน ประกอบด้วย
 - ๖) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขการจัดซื้อ : เป็นโปรแกรมเพิ่มรายการการจัดซื้อวัสดุ และแก้ไขรายการการจัดซื้อวัสดุ
 - ๗) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุใหม่ : เป็นโปรแกรมที่บันทึกข้อมูลการตรวจรับวัสดุที่มาจาก การสั่งซื้อวัสดุ
-
- ๘) โปรแกรมการนำเข้ารหัสวัสดุจากการอ่านไฟล์ : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุเข้าระบบด้วยการอ่านไฟล์จากบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ
 - ๙) โปรแกรมการนำเข้ารหัสวัสดุจากการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)ที่ตัววัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ
 - ๑๐) โปรแกรมบันทึกการส่งเคลมวัสดุ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งเคลมกับบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ
 - ๑๑) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุเคลม : เป็นโปรแกรมที่บันทึกข้อมูลการตรวจรับวัสดุที่มาจาก การส่งเคลมวัสดุกับบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ

- ๑๒) โปรแกรมการเข้าวัสดุเคลมด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)ที่ตัววัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ สำหรับวัสดุที่มีการรับเคลมมาแล้ว
- ๑๓) โปรแกรมบันทึกการแจกจ่ายวัสดุจาก stock ส่วนกลางไปให้ : ศาลากลางจังหวัด เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทำการแจกจ่ายไปให้ศาลากลางจังหวัด โดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) แต่ละวัสดุ
- ๑๔) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุที่ส่งคืนส่วนกลาง : เป็นโปรแกรมตรวจรับรายการวัสดุที่ทางศาลากลางจังหวัดได้ส่งคืนวัสดุกลับมาให้ทางส่วนกลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม ตรวจรับโดยการอ่านรหัสใบส่งคืนวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลศาลากลางจังหวัด ประกอบด้วย
- ๑๖) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมตรวจรับวัสดุที่มีการแจกจ่ายจากส่วนกลางเก็บเข้า stock ของศาลากลาง เพื่อแจกจ่ายไปยังจุดบริการหรือเพื่อเบิกใช้งานของศาลากลางจังหวัด ตรวจรับโดยการอ่านรหัสใบแจกจ่ายวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๗) โปรแกรมบันทึกการแจกจ่ายวัสดุจาก stock ศาลากลางจังหวัดไปให้ส่วนบริการ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทำการแจกจ่ายไปให้ส่วนบริการต่างๆ ภายใต้การดูแลของศาลากลางจังหวัด โดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๘) โปรแกรมบันทึกการรับคืนวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมตรวจรับรายการวัสดุที่ทางส่วนบริการได้ส่งคืนวัสดุกลับมาให้ทางศาลากลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๑๙) โปรแกรมบันทึกการเบิกใช้งานวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทางศาลากลางเบิกใช้งาน
- ๒๐) โปรแกรมบันทึกการส่งคืนวัสดุให้ส่วนกลาง : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งคืนกลับส่วนกลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๒๑) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูล ณ จุดบริการ ประกอบด้วย
- ๒๒) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุ ณ จุดบริการ : เป็นโปรแกรมตรวจรับวัสดุที่มีการแจกจ่ายจากศาลากลางเก็บเข้า stock ของจุดบริการ เพื่อเบิกใช้งาน
- ๒๓) โปรแกรมบันทึกการเบิกใช้วัสดุ ณ จุดบริการ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทางจุดบริการเบิกใช้งาน
- ๒๔) โปรแกรมบันทึกการส่งคืนวัสดุให้ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งคืนกลับศาลากลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๒๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการตรวจสอบและออกรายงาน ประกอบด้วย
- ๒๖) โปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุแยกปีที่จัดซื้อวัสดุ และประเภทวัสดุ : เป็นโปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุแยกเป็นรายปีและแต่ละประเภทของวัสดุ โดยการระบุปีที่จัดซื้อวัสดุ และประเภทวัสดุ
- ๒๗) โปรแกรมตรวจสอบยอดคงเหลือวัสดุ : เป็นโปรแกรมที่ตรวจสอบยอดวัสดุคงเหลือใน ศาลากลาง หรือจุดบริการภายใต้ความดูแล

- ๒๘) โปรแกรมตรวจสอบการใช้งานจ่าย รับ ยอดคงเหลือโดยระบุช่วงเวลา : เป็นโปรแกรมที่ตรวจสอบยอดวัสดุที่ตรวจรับ แจกจ่าย เบิกใช้งาน ภายในวันที่ที่ระบุ
- ๒๙) โปรแกรมตรวจสอบยอดคงเหลือแยกตามบริษัท/ประเภทวัสดุ : โปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุโดยระบุบริษัท หรือระบุประเภทวัสดุที่ต้องการตรวจสอบ
- ๓๐) โปรแกรมตรวจสอบวัสดุโดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) : โปรแกรมตรวจสอบรายละเอียดต่างๆของวัสดุโดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)

๔.๑.๘ ระบบทะเบียนครุภัณฑ์

- ๑) การจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน และสิทธิในการเข้าใช้งานระบบเพื่อกำหนดสิทธิ์ และจัดการการเข้าใช้งานระบบ
- ๒) โปรแกรมบันทึกข้อมูลตารางรหัสเพื่อบันทึกข้อมูลตารางรหัส
- ๓) โปรแกรมแก้ไข/ปรับปรุงข้อมูลตารางรหัสเพื่อแก้ไข/ปรับปรุง ข้อมูลตารางรหัส
- ๔) โปรแกรมลงทะเบียนสัญญาโครงการ
- ๕) โปรแกรม แก้ไข/ปรับปรุง สัญญาโครงการ
- ๖) โปรแกรมการตรวจสอบสัญญาโครงการ พร้อมความสัมพันธ์ของสัญญาระหว่างสัญญาหลัก และสัญญาบำรุงรักษาต่อเนื่อง
- ๗) โปรแกรมการตรวจสอบสถานะสัญญาโครงการ
- ๘) โปรแกรมบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์ ภายใต้สัญญาโครงการที่ระบุ
- ๙) โปรแกรมแก้ไข/ปรับปรุง ข้อมูลครุภัณฑ์ ภายใต้สัญญาโครงการที่ระบุ
- ๑๐) โปรแกรมตรวจสอบจำนวนข้อมูลครุภัณฑ์ และประวัติการโอนย้าย
- ๑๑) การออกรายงานทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๒) การออกสถิติทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๓) การแสดงแผนภูมิรูปภาพทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๔) โปรแกรมตรวจสอบรายละเอียดครุภัณฑ์
- ๑๕) โปรแกรมแสดงรายงาน พร้อมทั้งพิมพ์รายงานตามรูปแบบที่กำหนด
- ๑๖) โปรแกรมลบข้อมูลครุภัณฑ์ในฐานข้อมูล
- ๑๗) โปรแกรมนำเข้า
- ๑๘) โปรแกรมการโอนย้ายครุภัณฑ์
- ๑๙) โปรแกรมการจำหน่ายครุภัณฑ์
- ๒๐) โปรแกรมการซ่อมบำรุงครุภัณฑ์

๔.๑.๙ ระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลการออกหนังสือผ่านแดน

- ๑) โปรแกรมรายงานการยกเลิกคำร้องขอหนังสือผ่านแดน
- ๒) โปรแกรมรายงานการยกเลิกคำร้องขอหนังสือผ่านแดน ตามเลขประจำตัวเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ที่ทำการยกเลิก
- ๓) โปรแกรมแสดงจำนวนหนังสือผ่านแดนชั่วคราว/หนังสือผ่านแดน/หนังสือผ่านแดนทั้งหมด หรือ รายได้ เปรียบเทียบระหว่างปีงบประมาณที่ระบุ

- ๔) โปรแกรมตรวจสอบประวัติคำร้อง สถานะคำร้อง และหนังสือผ่านแดนด้วยเลขที่หนังสือผ่านแดน(แบบเล่ม)
- ๕) โปรแกรมรายงานการขออออกหนังสือผ่านแดน(แบบเล่ม)แยกตามจำนวนครั้ง
- ๖) โปรแกรมแสดงจำนวนหนังสือผ่านแดน (แบบเล่ม) ที่สมบูรณ์และไม่สมบูรณ์
- ๗) โปรแกรมแสดงยอดหนังสือผ่านแดนและรายได้ทั่วประเทศ

๔.๒ ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงานและความจำเป็นที่จะต้องจัดทำโครงการ

กรมการปกครองได้ปรับปรุงรูปแบบการให้บริการให้สอดคล้องกับความต้องการและความคาดหวังของประชาชนในปัจจุบัน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของการให้บริการภาครัฐให้มีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งยกระดับการให้บริการในการออกหนังสือผ่านแดนให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบันที่มีการติดต่อสื่อสารทำธุรกรรมผ่านช่องทางออนไลน์ โดยเมื่อประชาชนขอหนังสือผ่านช่องทางออนไลน์และได้รับ QR Code มาแล้วแต่ด้วยวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้อยู่ในปัจจุบันไม่สามารถรองรับระบบการสแกนผ่านหน้าจอโทรศัพท์มือถือหรือวัสดุที่มีลักษณะเป็นกระดาษ ซึ่งเดิมใช้อ่าน Barcode ได้เพียงบนกระดาษ และการนำ E - Signature เข้ามาช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนสำหรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ E - Signature ในการขออออกหนังสือผ่านแดน ผ่าน Platform กลาง การให้บริการภาครัฐผ่านระบบ Online ของ ปค. (Mobile Application หรือ Web Browser) ได้

๔.๓ ระบบงานที่ขออนุมัติ

ไม่มี

๕ การออกแบบระบบงานและเทคโนโลยีที่นำมาใช้

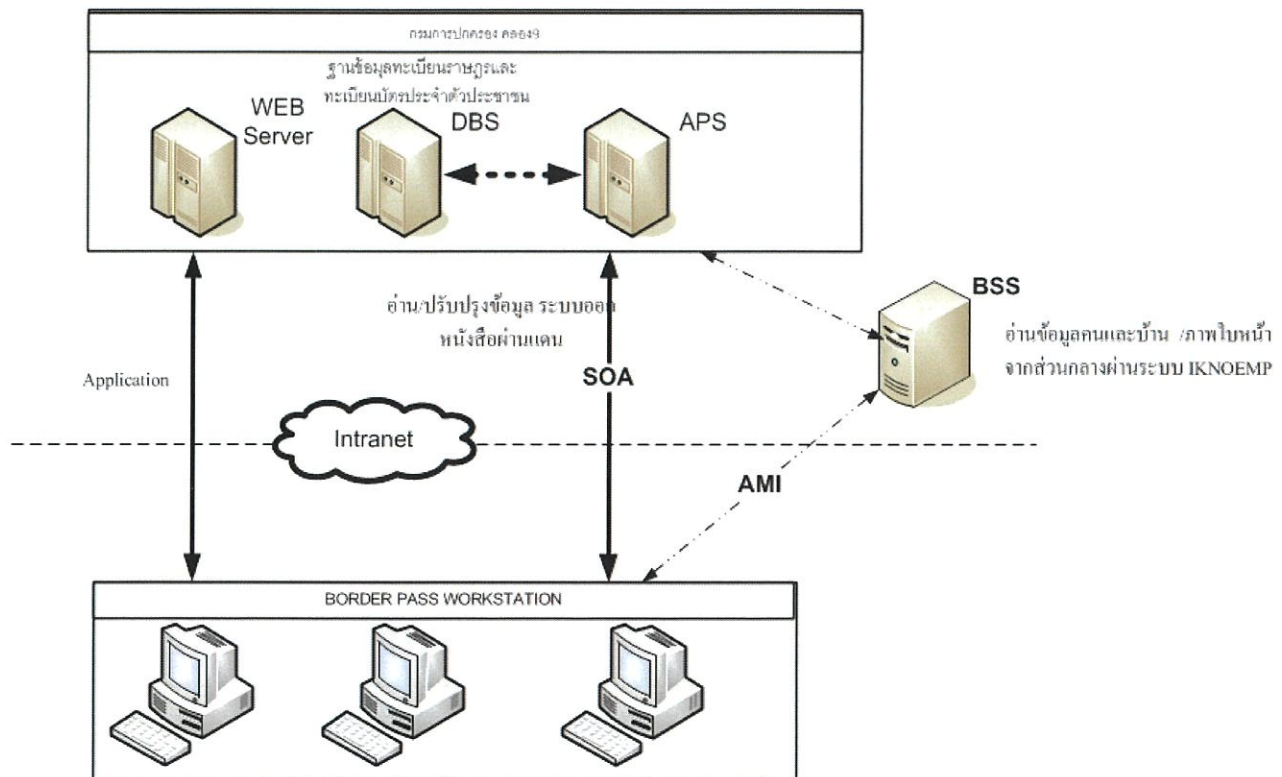
๕.๑ ระบบปัจจุบัน

ระบบคอมพิวเตอร์สำหรับระบบการพิมพ์หนังสือผ่านแดนแบบถาวร ในรูปแบบเล่ม (Booklet) ณ จุดออกหนังสือผ่านแดนเพิ่มเติม(Client side) พร้อมทั้งระบบควบคุมวัสดุสิ้นเปลือง เช่น ตัวเล่ม หมึกพิมพ์ ซึ่งจะติดตั้ง ณ จุดออกหนังสือผ่านแดน ปกครองจังหวัด และ สน.มท.ส่วนกลาง เพื่อควบคุมการแจกจ่ายวัสดุสิ้นเปลือง และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ป้องกันการปลอมแปลงได้โดยง่าย โดยทำงานร่วมกับคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่เดิม

ประเภท	ด้านประเทศ				ส่วนกลาง/ ศาลากลาง จังหวัด	รวม
	เมียนมา	มาเลเซีย	ลาว	กัมพูชา		
จุดออกหนังสือผ่านแดน	๕	๓๖	๑๕	๑๔	-	๗๐
- ให้บริการหนังสือผ่านแดนแบบรูปเล่ม (Booklet)	๕	๓๖	๑๕	๑๔	-	๗๐
- ให้บริการหนังสือผ่านแดนแบบชั่วคราว (A๔)	๕	-	๑๕	-	-	๒๐
จุดเบิกจ่ายวัสดุสิ้นเปลือง					๑๒	๑๒
จุดตรวจสอบรายงานสถิติและบริหารจัดการ					๑	๑

โดยการเปลี่ยนรูปแบบเป็นการประมวลผลแบบรวมศูนย์ (Centralized Computer System) ผสมรวมกับระบบคอมพิวเตอร์กลาง ระบบฐานข้อมูลกลาง ระบบจัดเก็บข้อมูลและระบบเครือข่าย ของสำนักบริหารการทะเบียน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการที่จะเกิดขึ้น รวมถึงสามารถรองรับการขยายจุด

ให้บริการเพิ่มเติมได้อย่างมีประสิทธิภาพและระบบงานที่พัฒนาขึ้นใหม่ จะทำให้ได้ข้อมูลที่ทันสมัยสามารถตอบสนองต่อการใช้งานอย่างรวดเร็ว



โครงสร้างระบบคอมพิวเตอร์ปัจจุบัน

๕.๒ ระบบที่ขออนุมัติ

จัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ฯ ที่สามารถรองรับระบบการสแกนผ่านหน้าจอโทรศัพท์มือถือหรือวัสดุที่มีลักษณะเป็นกระจกและสามารถใช้งานสำหรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ E - Signature ในการขออออกหนังสือผ่านแดน ผ่าน Platform กลาง การให้บริการภาครัฐผ่านระบบ Online ของ ปค. (Mobile Application หรือ Web Browser) ได้

๖. การเตรียมข้อมูลนำเข้าของโครงการที่เสนอขออนุมัติ

-

๗. การเตรียมบุคลากรผู้ปฏิบัติงานในโครงการ

-

๘. วงเงินค่าใช้จ่าย และแหล่งที่มาของเงิน

เป็นการจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ฯ ประกอบด้วยเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๕,๓๖๙,๔๐๐.๐๐ บาท จำแนกเป็น

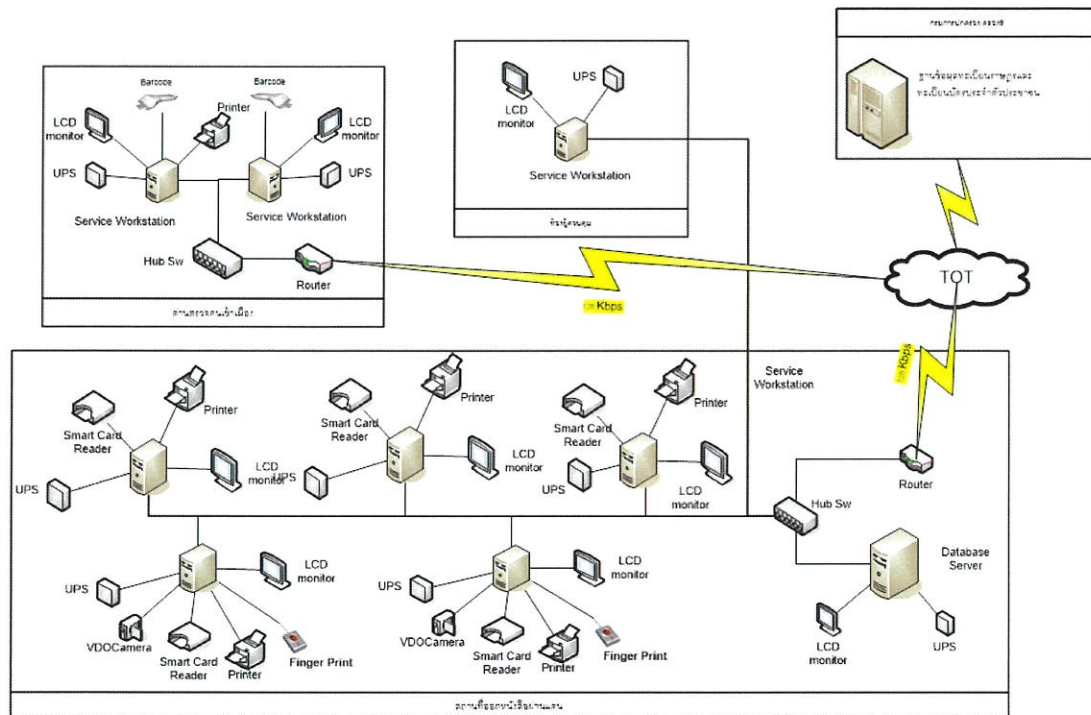
- ค่าใช้จ่ายด้านการวัสดุและอุปกรณ์ฯ ๕,๓๖๙,๔๐๐.๐๐ บาท

๙. การเชื่อมโยงเครือข่ายภายในและภายนอกหน่วยงาน

ระบบคอมพิวเตอร์เครือข่ายปัจจุบัน มีเครื่องแม่ข่ายให้บริการฐานข้อมูล Database Server(DBS)และเครื่องแม่ข่ายให้บริการโปรแกรมประยุกต์ Application Server(APS) ตั้งอยู่ ณ กรมการปกครอง อ.ลำลูกกา คลองจมีเครื่องลูกข่ายเชื่อมโยงเป็นระบบ LAN โดยใช้ Network ของ TOTกระจายตามจุดออกหนังสือผ่านแดนมี

การตรวจสอบสิทธิการเข้าถึงข้อมูลของทะเบียนราษฎร์ โดยใช้เครื่อง Broker Service system(BSS)มาช่วยในการบริหารจัดการลำดับของงาน ก่อนที่จะได้ข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการออกหนังสือผ่านแดน

สำหรับการเชื่อมโยงในอนาคต จะมีการเชื่อมโยงกับระบบสื่อสารของ สน.บพ. กรมการปกครอง ที่ตั้งอยู่ ณ สนท.อำเภอ หรือจังหวัด เพื่อลดค่าใช้จ่ายในเรื่องระบบสื่อสาร สำหรับจุดที่อยู่ห่างไกลออกไปจากระบบสื่อสารของ สน.บพ.ก็จะใช้ระบบสื่อสารของ TOTเชื่อมโยงแทน



ส่วนที่ ๒
รายละเอียด
โครงการที่เสนอขออนุมัติ

๑. ชื่อโครงการ

อำนวยการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดน
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)

๑.๑ การนำเสนอโครงการในลักษณะงาน

- แผนแม่บทของกรมการปกครอง ระหว่างปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

๑.๒ การนำเสนอโครงการปรับแผนงานเดิม

- โครงการปรับแผนแม่บทของกรมการปกครอง ระหว่างปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

๑.๓ การนำเสนอโครงการเฉพาะกิจ

- ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้ดำเนินการติดตั้งระบบและอุปกรณ์ในการออกหนังสือผ่านแดนถาวร จำนวน ๒๗ ชุด แห่ง งบประมาณ จำนวน ๑๕,๒๕๗,๔๐๐ บาท
- ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดำเนินการติดตั้งระบบโปรแกรมประยุกต์สำหรับระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ (Linkage Center) โดยเป็นหน่วยงานนำร่องการเชื่อมโยงบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)
- อำนวยความสะดวกให้กับประชาชนผู้ให้บริการปีละประมาณ ๓ - ๔ ล้านคน คิดเป็นรายได้เฉลี่ยปีละประมาณ ๑๔๐ กว่าล้านบาท
- ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มีการติดตั้งระบบและอุปกรณ์ในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มเติมให้กับจังหวัด/อำเภอที่มีการกักในการออกหนังสือผ่านแดนที่เป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและมีประชาชนมาใช้บริการเป็นจำนวนมาก จำนวน ๓ รายการ ได้แก่ (๑. ชุดผลิตหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม จำนวน ๑ ชุด ๒. ชุดโปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน ๒๒ ชุด และ ๓. ชุดตรวจสอบ จำนวน ๙ ชุด) และติดตั้งเครื่องระบบบัตรคิวและระบบประชาสัมพันธ์ในการออกหนังสือผ่านแดน ๑๕ เครื่อง เพื่อพัฒนาและบริหารจัดการการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐอย่างเป็นระบบ สะดวก รวดเร็ว และสร้างความพึงพอใจแก่ประชาชนผู้ให้บริการ รวมทั้งการปรับปรุงซ่อมแซม จำนวน ๓ แห่ง และก่อสร้างอาคารสำนักงานออกหนังสือผ่านแดน จำนวน ๒ แห่ง ซึ่งมีสภาพเก่าและทรุดโทรมและมีอายุการใช้งานมานาน

๒. ส่วนราชการ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

๒.๒ สถานที่ตั้ง

ถนนอัษฎางค์ เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๒.๓ หัวหน้าส่วนราชการ

นายธนาคม จงจิระ

อธิบดีกรมการปกครอง

๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ

นายศรัณย์ศักดิ์ ศรีเครือเนตร

ผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน
โทร. ๐-๒๒๒๕-๐๑๕๑

นางสาวขวัญเรือน ศรีจันทร์

ผู้อำนวยการส่วนกิจการชายแดนและผู้อพยพ
โทร. ๐-๒๒๒๖-๖๕๑๓

๓ ระบบงานปัจจุบัน

๓.๑. หน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน

สำนักกิจการความมั่นคงภายในมีอำนาจหน้าที่

- ๓.๑.๑. ดำเนินการเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงภายในประเทศ งานกิจการชายแดนงานควบคุมดูแลชาวเขา และชนกลุ่มน้อย งานกิจการผู้อพยพและผู้หลบหนีเข้าเมือง รวมทั้งงานแก้ไขปัญหาด้านสังคมจิตวิทยาและเสริมสร้างความเข้าใจอันดีในพื้นที่ ตามนโยบายและยุทธศาสตร์ ความมั่นคงของรัฐบาลที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมและกระทรวง
- ๓.๑.๒. ปฏิบัติงานด้านการข่าวเกี่ยวกับความมั่นคงภายในประเทศและความสงบเรียบร้อยของสังคม
- ๓.๑.๓. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการจัดระเบียบบริหารหมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกันตนเอง งานอำนวยความสะดวกและประสานงานแก้ไขปัญหาคความขัดแย้งและการชุมนุมเรียกร้อง ส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนและประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการรักษาความมั่นคง รวมทั้งบริหารงานฝึกอบรมและพัฒนาขีดความสามารถและสมรรถนะของกลุ่มมวลชนอาสาสมัครและพนักงานฝ่ายปกครอง
- ๓.๑.๔. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๓.๒. แผนภูมิแบ่งส่วนราชการ



๓.๓. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน

ระบบคอมพิวเตอร์ปัจจุบันมีการจัดหาดังนี้

- ๓.๓.๑. ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้ดำเนินการติดตั้งระบบและอุปกรณ์ในการออกหนังสือผ่านแดนถาวรจำนวน ๒๗ ชุด แห่ง งบประมาณ จำนวน ๑๕,๒๕๗,๔๐๐ บาท
- ๓.๓.๒. ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดำเนินการติดตั้งระบบโปรแกรมประยุกต์สำหรับระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ (Linkage Center) โดยเป็นหน่วยงานนำร่องการ

เชื่อมโยงบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)

๓.๓.๓. อำนาจความสะดวกให้กับประชาชนผู้ใช้บริการปีละประมาณ ๓ - ๔ ล้านคน คิดเป็นรายได้เฉลี่ยปีละประมาณ ๑๔๐ กว่าล้านบาท

๓.๓.๔. ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มีการติดตั้งระบบและอุปกรณ์ในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มเติมให้กับจังหวัด/อำเภอที่มีการกิจในการออกหนังสือผ่านแดนที่เป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและมีประชาชนมาใช้บริการเป็นจำนวนมาก จำนวน ๓ รายการ ได้แก่ (๑. ชุดผลิตหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม จำนวน ๑ ชุด ๒. ชุดโปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน ๒๒ ชุด และ ๓. ชุดตรวจสอบ จำนวน ๙ ชุด) และติดตั้งเครื่องระบบบัตรคิวและระบบประชาสัมพันธ์ในการออกหนังสือผ่านแดน ๑๕ เครื่อง เพื่อพัฒนาและบริหารจัดการการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐอย่างเป็นระบบ สะดวก รวดเร็ว และสร้างความพึงพอใจแก่ประชาชนผู้ใช้บริการ รวมทั้งการปรับปรุงซ่อมแซม จำนวน ๓ แห่ง และก่อสร้างอาคารสำนักงานออกหนังสือผ่านแดน จำนวน ๒ แห่ง ซึ่งมีสภาพเก่าและทรุดโทรมและมีอายุการใช้งานมานาน

๓.๔. ระบบงาน

๓.๔.๑. ชุดโปรแกรมประยุกต์การบริหารจัดการข้อมูล สำหรับใช้งานที่ส่วนกลาง

- ๑) โปรแกรมจัดการข้อมูลสถานที่ปฏิบัติงาน
- ๒) โปรแกรมจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน
- ๓) โปรแกรมจัดการลายเซ็นผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน
- ๔) โปรแกรมจัดการอัตราการนำส่งเงิน

๓.๔.๒. ชุดโปรแกรมประยุกต์การบริหารจัดการข้อมูล สำหรับใช้งานที่หน่วยออกหนังสือผ่านแดน

- ๑) โปรแกรมจัดการข้อมูลสถานที่ปฏิบัติงาน
- ๒) โปรแกรมจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน
- ๓) โปรแกรมจัดการลายเซ็นผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน
- ๔) โปรแกรมกำหนดสิทธิ์ผู้อนุมัติออกหนังสือผ่านแดน

๓.๔.๓ ชุดโปรแกรมประยุกต์การออกคำร้องและพิมพ์หนังสือผ่านแดนชั่วคราว

- ๑) โปรแกรมค้นหาเลขประจำตัวประชาชนด้วยชื่อ-นามสกุล
- ๒) โปรแกรมลงทะเบียน, พิมพ์คำร้องและออกหนังสือผ่านแดนชั่วคราว
- ๓) โปรแกรมพิมพ์ซ่อมหนังสือผ่านแดนชั่วคราว

๓.๔.๔ ชุดโปรแกรมประยุกต์การออกคำร้องและพิมพ์หนังสือผ่านแดนแบบเล่ม

- ๑) โปรแกรมลงทะเบียน, พิมพ์คำร้อง สำหรับหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม
- ๒) โปรแกรมพิมพ์หนังสือผ่านแดนแบบเล่ม
- ๓) โปรแกรมพิมพ์ซ่อมคำร้องหนังสือผ่านแดนแบบเล่ม

๓.๔.๕. ชุดโปรแกรมประยุกต์การตรวจสอบ การออกรายงาน หรือการจัดทำสถิติจากข้อมูลประวัติการออกหนังสือผ่านแดนสำหรับใช้งานที่ส่วนกลาง

- ๑) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการขอหนังสือผ่านแดน
- ๒) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการออกไปเสร็จรับเงิน
- ๓) โปรแกรมนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำวัน

- ๔) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำเดือน
 - ๕) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำปี
 - ๖) โปรแกรมรายงานการขอออกหนังสือผ่านแดนแยกตามจำนวนครั้ง
 - ๗) โปรแกรมรายงานจำนวนการออกหนังสือผ่านแดนของเจ้าหน้าที่รายวัน
- ๓.๔.๖. ชุดโปรแกรมประยุกต์การตรวจสอบ การออกรายงาน หรือการจัดทำสถิติ จากข้อมูลประวัติการออกหนังสือผ่านแดน สำหรับใช้งานที่หน่วยออกหนังสือผ่านแดน
- ๑) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการขอหนังสือผ่านแดน
 - ๒) โปรแกรมตรวจสอบประวัติการออกใบเสร็จรับเงิน
 - ๓) โปรแกรมนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำวัน
 - ๔) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำเดือน
 - ๕) โปรแกรมรายงานการนำส่งเงินที่ได้จากการออกหนังสือผ่านแดนประจำปี
 - ๖) โปรแกรมรายงานการขอออกหนังสือผ่านแดนแยกตามจำนวนครั้ง
 - ๗) โปรแกรมรายงานจำนวนการออกหนังสือผ่านแดนของเจ้าหน้าที่รายวัน
- ๓.๔.๗. ระบบการควบคุมเบิกจ่ายวัสดุ
- ๑) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลตารางรหัสที่เกี่ยวข้องกับวัสดุ ประกอบด้วย
 - ๒) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขข้อมูลวัสดุ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการวัสดุใหม่ หรือแก้ไขรายการวัสดุที่ใช้ในระบบควบคุมการเบิกจ่ายวัสดุ
 - ๓) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการบริษัทคู่สัญญาที่จัดซื้อวัสดุ และแก้ไขรายการบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ
 - ๔) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขข้อมูลโครงการ : เป็นโปรแกรมสำหรับเพิ่มรายการข้อมูลโครงการที่ทำการจัดซื้อวัสดุ หรือแก้ไขข้อมูลโครงการที่ทำการจัดซื้อวัสดุ
 - ๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลในส่วนกลางในการปฏิบัติงานประจำวัน ประกอบด้วย
 - ๖) โปรแกรมบันทึก/แก้ไขการจัดซื้อ : เป็นโปรแกรมเพิ่มรายการการจัดซื้อวัสดุ และแก้ไขรายการการจัดซื้อวัสดุ
 - ๗) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุใหม่ : เป็นโปรแกรมที่บันทึกข้อมูลการตรวจรับวัสดุที่มาจากการสั่งซื้อวัสดุ
 - ๘) โปรแกรมการนำเข้ารหัสวัสดุจากการอ่านไฟล์ : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุเข้าระบบด้วยการอ่านไฟล์จากบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ
 - ๙) โปรแกรมการนำเข้ารหัสวัสดุจากการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)ที่ตัววัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ
 - ๑๐) โปรแกรมบันทึกการส่งเคลมวัสดุ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งเคลมกับบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ
 - ๑๑) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุเคลม : เป็นโปรแกรมที่บันทึกข้อมูลการตรวจรับวัสดุที่มาจากการส่งเคลมวัสดุกับบริษัทที่จัดซื้อวัสดุ

- ๑๒) โปรแกรมการเข้าวัสดุเคลมด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) : เป็นโปรแกรมนำเข้ารหัสของแต่ละวัสดุด้วยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)ที่ตัววัสดุ เพื่อใช้ในการแจกจ่ายวัสดุ สำหรับวัสดุที่มีการรับเคลมมาแล้ว
- ๑๓) โปรแกรมบันทึกการแจกจ่ายวัสดุจาก stock ส่วนกลางไปให้ : ศาลากลางจังหวัด เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทำการแจกจ่ายไปให้ศาลากลางจังหวัด โดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด) แต่ละวัสดุ
- ๑๔) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุที่ส่งคืนส่วนกลาง : เป็นโปรแกรมตรวจรับรายการวัสดุที่ทางศาลากลางจังหวัดได้ส่งคืนวัสดุกลับมาให้ทางส่วนกลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม ตรวจรับโดยการอ่านรหัสไปส่งคืนวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูลศาลากลางจังหวัด ประกอบด้วย
- ๑๖) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมตรวจรับวัสดุที่มีการแจกจ่ายจากส่วนกลางเก็บเข้า stock ของศาลากลาง เพื่อแจกจ่ายไปยังจุดบริการหรือเพื่อเบิกใช้งานของศาลากลางจังหวัด ตรวจรับโดยการอ่านรหัสไปแจกจ่ายวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๗) โปรแกรมบันทึกการแจกจ่ายวัสดุจาก stock ศาลากลางจังหวัดไปให้ส่วนบริการ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทำการแจกจ่ายไปให้ส่วนบริการต่างๆ ภายใต้การดูแลของศาลากลางจังหวัด โดยการอ่านรหัสวัสดุ(บาร์โค้ด)
- ๑๘) โปรแกรมบันทึกการรับคืนวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมตรวจรับรายการวัสดุที่ทางส่วนบริการได้ส่งคืนวัสดุกลับมาให้ทางศาลากลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๑๙) โปรแกรมบันทึกการเบิกใช้งานวัสดุ ณ ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทางศาลากลางเบิกใช้งาน
- ๒๐) โปรแกรมบันทึกการส่งคืนวัสดุให้ส่วนกลาง : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งคืนกลับส่วนกลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๒๑) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการจัดการข้อมูล ณ จุดบริการ ประกอบด้วย
- ๒๒) โปรแกรมบันทึกการตรวจรับวัสดุ ณ จุดบริการ : เป็นโปรแกรมตรวจรับวัสดุที่มีการแจกจ่ายจากศาลากลางเก็บเข้า stock ของจุดบริการ เพื่อเบิกใช้งาน
- ๒๓) โปรแกรมบันทึกการเบิกใช้วัสดุ ณ จุดบริการ : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ทางจุดบริการเบิกใช้งาน
- ๒๔) โปรแกรมบันทึกการส่งคืนวัสดุให้ศาลากลางจังหวัด : เป็นโปรแกรมบันทึกรายการวัสดุที่ต้องการส่งคืนกลับศาลากลาง ทั้งวัสดุดีเพื่อแจกจ่ายใหม่หรือวัสดุเสียเพื่อส่งเคลม
- ๒๕) ชุดโปรแกรมประยุกต์ เพื่อการตรวจสอบและออกรายงาน ประกอบด้วย
- ๒๖) โปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุแยกปีที่จัดซื้อวัสดุ และประเภทวัสดุ : เป็นโปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุแยกเป็นรายปีและแต่ละประเภทของวัสดุ โดยการระบุปีที่จัดซื้อวัสดุ และประเภทวัสดุ
- ๒๗) โปรแกรมตรวจสอบยอดคงเหลือวัสดุ : เป็นโปรแกรมที่ตรวจสอบยอดวัสดุคงเหลือใน ศาลากลาง หรือจุดบริการภายใต้ความดูแล

- ๒๘) โปรแกรมตรวจสอบการใช้งานจ่าย รับ ยอดคงเหลือโดยระบุช่วงเวลา : เป็นโปรแกรมที่ตรวจสอบยอดวัสดุที่ตรวจรับ แจกจ่าย เบิกใช้งาน ภายในวันที่ที่ระบุ
- ๒๙) โปรแกรมตรวจสอบยอดคงเหลือแยกตามบริษัท/ประเภทวัสดุ : โปรแกรมตรวจสอบยอดวัสดุโดยระบุบริษัท หรือระบุประเภทวัสดุที่ต้องการตรวจสอบ
- ๓๐) โปรแกรมตรวจสอบวัสดุโดยการอ่านรหัสวัสดุ (บาร์โค้ด) : โปรแกรมตรวจสอบรายละเอียดต่างๆ ของวัสดุโดยการอ่านรหัสวัสดุ (บาร์โค้ด)

๓.๔.๘ ระบบทะเบียนครุภัณฑ์

- ๑) การจัดการข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน และสิทธิในการเข้าใช้งานระบบเพื่อกำหนดสิทธิ์ และจัดการการเข้าใช้งานระบบ
- ๒) โปรแกรมบันทึกข้อมูลตารางรหัสเพื่อบันทึกข้อมูลตารางรหัส
- ๓) โปรแกรมแก้ไข/ปรับปรุงข้อมูลตารางรหัสเพื่อแก้ไข/ปรับปรุง ข้อมูลตารางรหัส
- ๔) โปรแกรมลงทะเบียนสัญญาโครงการ
- ๕) โปรแกรม แก้ไข/ปรับปรุง สัญญาโครงการ
- ๖) โปรแกรมการตรวจสอบสัญญาโครงการ พร้อมความสัมพันธ์ของสัญญาระหว่างสัญญาหลัก และสัญญาบำรุงรักษาต่อเนื่อง
- ๗) โปรแกรมการตรวจสอบสถานะสัญญาโครงการ
- ๘) โปรแกรมบันทึกข้อมูลครุภัณฑ์ ภายใต้สัญญาโครงการที่ระบุ
- ๙) โปรแกรมแก้ไข/ปรับปรุง ข้อมูลครุภัณฑ์ ภายใต้สัญญาโครงการที่ระบุ
- ๑๐) โปรแกรมตรวจสอบจำนวนข้อมูลครุภัณฑ์ และประวัติการโอนย้าย
- ๑๑) การออกรายงานทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๒) การออกสถิติทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๓) การแสดงแผนภูมิรูปภาพทะเบียนครุภัณฑ์
- ๑๔) โปรแกรมตรวจสอบรายละเอียดครุภัณฑ์
- ๑๕) โปรแกรมแสดงรายงาน พร้อมทั้งพิมพ์รายงานตามรูปแบบที่กำหนด
- ๑๖) โปรแกรมลบข้อมูลครุภัณฑ์ในฐานข้อมูล
- ๑๗) โปรแกรมนำเข้า
- ๑๘) โปรแกรมการโอนย้ายครุภัณฑ์
- ๑๙) โปรแกรมการจำหน่ายครุภัณฑ์
- ๒๐) โปรแกรมการซ่อมบำรุงครุภัณฑ์

๓.๔.๙ ระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลการออกหนังสือผ่านแดน

- ๑) โปรแกรมรายงานการยกเลิกคำร้องขอหนังสือผ่านแดน
- ๒) โปรแกรมรายงานการยกเลิกคำร้องขอหนังสือผ่านแดน ตามเลขประจำตัวเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานที่ทำการยกเลิก
- ๓) โปรแกรมแสดงจำนวนหนังสือผ่านแดนชั่วคราว/หนังสือผ่านแดน/หนังสือผ่านแดนทั้งหมด หรือรายได้ เปรียบเทียบระหว่างปีงบประมาณที่ระบุ

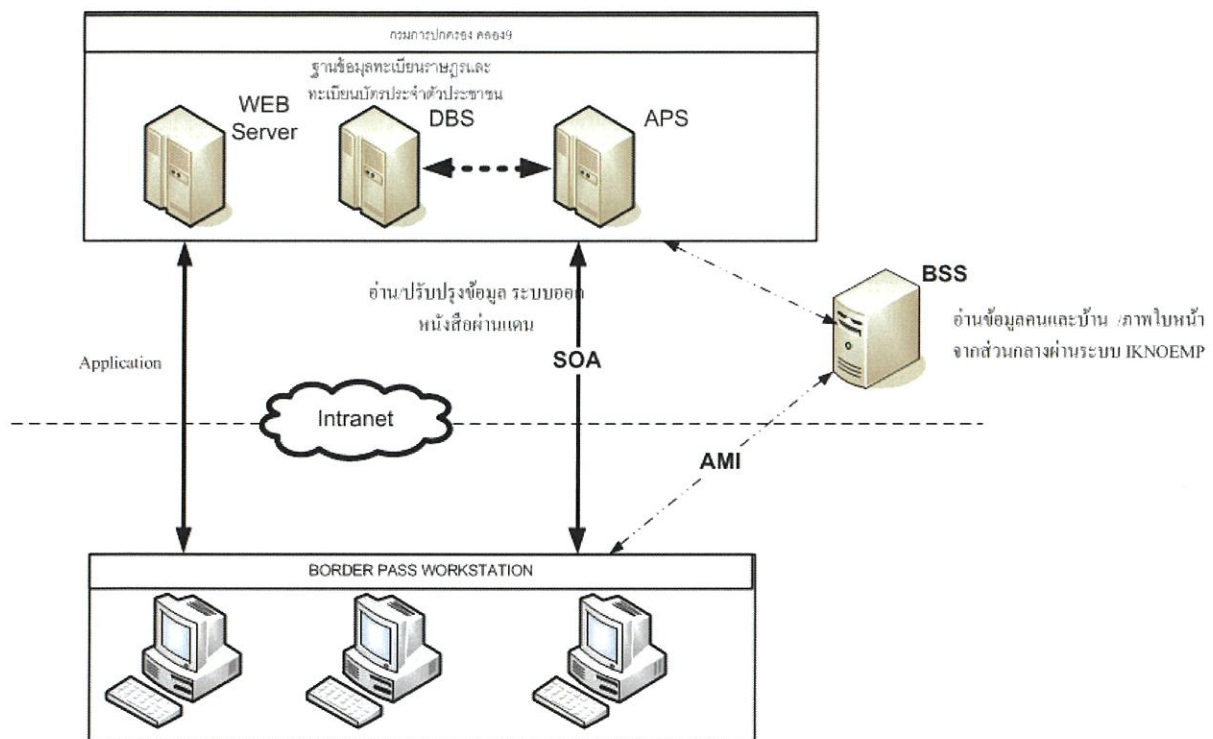
- ๔) โปรแกรมตรวจสอบประวัติคำร้อง สถานะคำร้อง และหนังสือผ่านแดนด้วยเลขที่หนังสือผ่านแดน(แบบเล่ม)
- ๕) โปรแกรมรายงานการขอออกหนังสือผ่านแดน(แบบเล่ม)แยกตามจำนวนครั้ง
- ๖) โปรแกรมแสดงจำนวนหนังสือผ่านแดน (แบบเล่ม) ที่สมบูรณ์และไม่สมบูรณ์
- ๗) โปรแกรมแสดงยอดหนังสือผ่านแดนและรายได้ทั่วประเทศ

๓.๕. ปริมาณงาน

ข้อมูลระบบการออกหนังสือผ่านแดนแบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-BorderPass) ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๐ จนถึง ๓๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ปีพ.ศ.	จำนวนผู้ขอทั้งหมด	กรณีไม่มีผู้ติดตาม	กรณีมีผู้ติดตาม	
		จำนวนผู้ขอ	จำนวนผู้ขอ	จำนวนผู้ติดตาม
๒๕๕๐	๒๐,๙๓๙	๒๐,๙๓๙	-	-
๒๕๕๑	๑๑๗,๓๗๕	๑๑๕,๐๗๖	๒,๒๙๙	๓,๐๓๔
๒๕๕๒	๑,๔๕๒,๐๖๗	๑,๔๑๔,๔๕๓	๓๗,๖๑๔	๕๐,๙๐๕
๒๕๕๓	๓,๒๓๑,๕๐๗	๓,๑๔๑,๓๕๓	๙๐,๑๕๔	๑๒๒,๘๑๖
๒๕๕๔	๓,๔๘๔,๘๐๔	๓,๓๗๗,๘๐๖	๑๑๒,๙๙๘	๑๕๒,๕๘๖
๒๕๕๕	๓,๘๓๖,๙๙๗	๓,๗๐๙,๑๐๐	๑๒๗,๘๙๗	๑๗๑,๑๘๔
๒๕๕๖	๓,๒๖๘,๒๒๓	๓,๑๕๐,๙๑๙	๑๑๗,๓๐๔	๑๕๗,๓๒๘
๒๕๕๗	๒,๘๗๗,๒๕๖	๒,๗๘๓,๖๗๘	๙๓,๕๗๘	๑๒๒,๙๒๑
๒๕๕๘	๒,๙๙๘,๑๑๕	๒,๘๙๕,๗๒๐	๑๐๒,๓๙๕	๑๓๓,๗๙๘
๒๕๕๙	๒,๘๕๒,๑๗๐	๒,๗๖๓,๘๗๒	๘๘,๒๙๘	๑๑๒,๕๙๑
๒๕๖๐	๒,๐๐๐,๘๔๑	๑,๙๓๙,๖๒๒	๖๑,๒๑๙	๗๘,๗๖๙
๒๕๖๑	๒,๐๐๐,๘๔๑	๑,๙๓๙,๖๒๒	๖๑,๒๑๙	๗๘,๗๖๙
รวม	๒๖,๑๔๒,๖๙๖	๒๕,๓๐๘,๙๔๐	๘๓๓,๗๕๖	๑,๑๐๕,๙๓๒

๓.๖. โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์



๓.๗. บุคลากรด้านระบบสารสนเทศ

- ไม่มี

๓.๘. ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน

ด้านชายแดนระหว่างประเทศไทย กับ ๔ ด้านประเทศ มีการออกหนังสือผ่านแดน แบบรูปเล่ม และแบบชั่วคราว ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งเมื่อมีการใช้งานและติดตั้งให้กับจังหวัด/อำเภอ ที่สำนักงานออกหนังสือผ่านแดนจำนวนมาก

๔. ระบบงานใหม่

๔.๑. วัตถุประสงค์

๔.๑.๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ ตอบสนองต่อ นโยบายของรัฐบาลเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงชายแดน ซึ่งได้บูรณาการข้อมูลประชาชนและการ บริการภาครัฐ (Linkage Center) แล้ว ตลอดจนเพื่อพัฒนาคุณภาพการให้บริการแก่ประชาชนผู้สัญจร ข้ามแดน เกิดความพึงพอใจในการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ

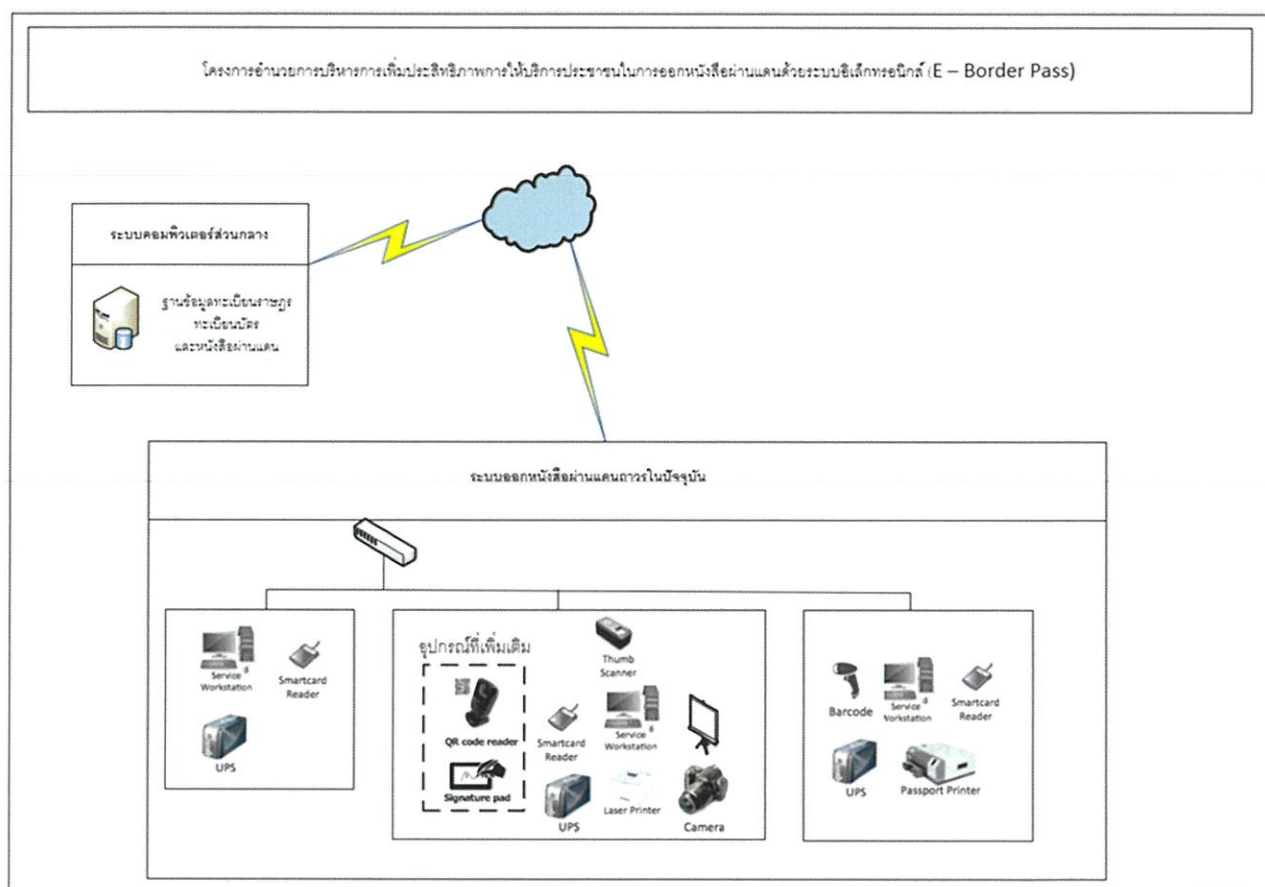
๔.๑.๒. เพื่อพัฒนางานบริการประชาชนในรูปแบบชีวิตวิถีใหม่ New Normal เพื่อลดระยะเวลา ขั้นตอน ใน การออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E – Border Pass) ให้ประชาชนสามารถเข้าถึง บริการได้สะดวกทุกที่ ทุกเวลา

๔.๑.๓. เพื่อลดขั้นตอนและระยะเวลาการให้บริการประชาชนได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งลดค่าใช้จ่ายของ ประชาชนในการติดต่อราชการ สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลดิจิทัลประเทศไทย (Thailand ๔.๐)

๔.๑.๔. เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการที่ดีสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น มีการบริหารจัดการการให้บริการประชาชน ผู้ใช้บริการในการออกหนังสืออย่างเป็นระบบคู่ขนานไปกับการส่งเสริมพัฒนาเศรษฐกิจและการรักษา ความมั่นคงภายในแนวชายแดนอีกทางหนึ่งด้วย

๔.๒. เป้าหมาย

ติดตั้งเครื่องอ่าน QR Code เพื่อรองรับการที่ประชาชนขอหนังสือผ่านแดนบนระบบ online และติดตั้งเครื่อง Signature Pad เพื่อรองรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Signature) ดังโครงสร้างต่อไปนี้



ณ สถานที่ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๒	ที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๓	ที่ว่าการอำเภอสอยดาว	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดตราด	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๕	ที่ว่าการอำเภอคลองใหญ่	ตราด	กัมพูชา	๒	๒	๒
๖	ที่ว่าการอำเภอบ่อไร่	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๘	ที่ว่าการอำเภอคลองหาด	สระแก้ว	กัมพูชา	๒	๒	๒
๙	สนง.ออกหนังสือฯ อ.อรัญประเทศ	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๑๐	ที่ทำการปกครองจังหวัดสุรินทร์	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๑	ที่ว่าการอำเภอกาบเชิง	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๒	ที่ทำการปกครองจังหวัดศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๓	ที่ว่าการอำเภอภูสิงห์	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๑	๒	๑
๑๔	ที่ทำการปกครองจังหวัด อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	ลาว	๓	๒	๓
๑๕	สนง.ฯ อ.สิรินธร (ศูนย์สาธิต การตลาด ช่องเม็ก)	อุบลราชธานี	ลาว	๑๐	๐	๑๐
๑๖	ที่ว่าการอำเภอนาตาล	อุบลราชธานี	ลาว	๑	๒	๑
๑๗	ที่ว่าการอำเภอเมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	ลาว	๒	๒	๒
๑๘	ที่ว่าการอำเภอเขียงคาน	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๑๙	ที่ว่าการอำเภอปากชม	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๒๐	สนง.ฯ อ.ท่ง (อาคารด่านถาวรบ้าน นากระเซิง)	เลย	ลาว	๕	๒	๕
๒๑	สนง.ฯ อ.เมืองหนองคาย (ศูนย์โอ ทอป)	หนองคาย	ลาว	๑๑	๐	๑๑
๒๒	สนง.ฯ อ.เมืองนครพนม (สะพาน มิตรภาพ ๓)	นครพนม	ลาว	๒	๒	๒
๒๓	สนง.ฯ อ.เมืองนครพนม (ท่าเทียบ เรือ)	นครพนม	ลาว	๑๒	๒	๑๒
๒๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดมุกดาหาร	มุกดาหาร	ลาว	๓	๐	๓
๒๕	สนง.ฯ ทบค.จ.มุกดาหาร (ท่าเทียบ เรือมุกดาหาร)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๖	สนง.ฯ ทบค.จ.มุกดาหาร (สะพาน มิตรภาพ ๒)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๗	สนง.ฯ อ.บ้านโคก (จุดผ่านแดนถาวร ภูคู้)	อุดรดิตถ์	ลาว	๒	๒	๒
๒๘	ที่ทำการปกครองจังหวัดน่าน	น่าน	ลาว	๑	๒	๑
๒๙	ที่ว่าการอำเภอเฉลิมพระเกียรติ	น่าน	ลาว	๒	๒	๒
๓๐	สนง.ฯ อ.ภูซาง (บ้านฮวก)	พะเยา	ลาว	๓	๒	๓
๓๑	สนง.ฯ อ.เชียงของ (อาคารกองร้อย อส.)	เชียงราย	ลาว	๘	๐	๘

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๓๒	สนง.๑ อ.เชียงของ (สะพานมิตรภาพ ๔)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๓	สนง.๑ อ.เชียงแสน (อาคารหลัง อำเภอ)	เชียงราย	ลาว	๙	๔	๙
๓๔	สนง.๑ อ.เชียงแสน (สามเหลี่ยม ทองคำ)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๕	สนง.๑ อ.แม่สาย (อาคารข้างอำเภอ)	เชียงราย	เมียนมา	๒๐	๐	๒๐
๓๖	สนง.๑ อ.แม่สวด (บ้านริมเมย)	ตาก	เมียนมา	๑๑	๐	๑๑
๓๗	สนง.๑ อ.เมืองกาญจนบุรี (ด่านถาวร บ้านพุน้ำร้อน)	กาญจนบุรี	เมียนมา	๑๐	๔	๑๐
๓๘	สนง.๑ อ.เมืองประจวบคีรีขันธ์ (ด่าน สิงขร)	ประจวบคีรีขันธ์	เมียนมา	๔	๒	๔
๓๙	สนง.๑ อ.เมืองระนอง (อาคารหลัง อำเภอ)	ระนอง	เมียนมา	๑๖	๔	๑๖
๔๐	สนง.๑ อ.เมืองระนอง (ศูนย์บริการ ประชาชน - เกาะสอง)	ระนอง	เมียนมา	๐	๐	๐
๔๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๒	ที่ว่าการอำเภอจะนะ	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๓	ที่ว่าการอำเภอนาทวี	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๔	ที่ว่าการอำเภอเทพา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๕	ที่ว่าการอำเภอสะบ้าย้อย	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๔๖	สนง.๑ อ.สะเดา (อาคารข้างอำเภอ)	สงขลา	มาเลเซีย	๘	๐	๘
๔๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๘	ที่ว่าการอำเภอเมืองสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๙	ที่ว่าการอำเภอควนโดน	สตูล	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๐	ที่ว่าการอำเภอควนกาหลง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๑	ที่ว่าการอำเภอท่าแพ	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๒	ที่ว่าการอำเภอละงู	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๓	ที่ว่าการอำเภอทุ่งหว้า	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๔	ที่ว่าการอำเภอมะนัง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองปัตตานี	ปัตตานี	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๕๖	ที่ว่าการอำเภอเมืองยะลา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๗	สนง.๑ อ.เบตง (อาคารข้างอำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๔	๔	๔
๕๘	สนง.๑ อ.บันนังสตา (อาคารหลัง อำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๕๙	ที่ว่าการอำเภอธารโต	ยะลา	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๖๐	ที่ว่าการอำเภอยะหา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๑	ที่ว่าการอำเภอรามัน	ยะลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๒	ที่ว่าการอำเภอกาบัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๓	ที่ว่าการอำเภอกรงปินัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๔	๓

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๖๖	สนง.ฯ อ.ตากใบ (อาคารข้างอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๖๗	ที่ว่าการอำเภอบาเจาะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๘	ที่ว่าการอำเภอยี่งอ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๙	ที่ว่าการอำเภอระแงะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๐	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๑	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๒	ที่ว่าการอำเภอแว้ง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๗๓	ที่ว่าการอำเภอสุคีริน	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๔	สนง.ฯ อ.สุโงโก-ลก (อาคาร หอประชุมอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๐	๕
๗๕	ที่ว่าการอำเภอสุโงโก-ลก	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๖	ที่ว่าการอำเภอจะแนะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๗	ที่ว่าการอำเภอเจาะไอร้อง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
รวม				๒๖๔	๑๕๐	๒๖๔

๔.๓ นโยบายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน

- ๔.๓.๑. ระบบ E-Border Pass มีการเก็บรวบรวมข้อมูล ณ ส่วนกลาง และมีการใช้งานร่วมกัน
- ๔.๓.๒. ต้องมีการลงทะเบียนกำหนดสิทธิผู้ใช้งาน ว่าสามารถใช้งานระบบใดได้บ้าง และสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ในระดับใด
- ๔.๓.๓. ผู้ลงทะเบียนจะต้องเป็นผู้ปฏิบัติงาน ตามหน้าที่ที่ลงทะเบียน ต้องปฏิบัติงานอยู่ในท้องที่ ที่ทำการออกหนังสือผ่านแดน ปกครองจังหวัด/อำเภอ ที่ตนเองปฏิบัติงานอยู่ และต้องมีการลงนามอนุมัติการลงทะเบียนเข้าสู่ระบบโดยนายทะเบียนท้องถิ่นนั้นๆ
- ๔.๓.๔. การเข้าใช้งานระบบทำได้โดยการใช้บัตรประชาชนแบบ smart card ของผู้ที่ลงทะเบียนปฏิบัติงาน เท่านั้น
- ๔.๓.๕. ระบบต้องตรวจสอบการ Login เข้าใช้งานโดยตรวจสอบความถูกต้องของ PIN Code ของบัตรประชาชนแบบ Smart card
- ๔.๓.๖. ระบบต้องมีการเก็บ Log file ของการเข้าใช้งานระบบในแต่ละผู้ใช้งานเพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

๔.๔. ประเภทการขออนุมัติ

๔.๔.๑ ลักษณะการขออนุมัติ

ขอจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ฯ ที่สามารถรองรับระบบการสแกนผ่านหน้าจอโทรศัพท์มือถือหรือวัสดุที่มีลักษณะเป็นกระจกและสามารถใช้งานสำหรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ E - Signature ในการขอออกหนังสือผ่านแดน ผ่าน Platform กลาง การให้บริการภาครัฐผ่านระบบ Online ของ ปค. (Mobile Application หรือ Web Browser) ได้

๔.๔.๒ การวิเคราะห์ออกแบบระบบ ไม่มี

๔.๔.๓ รายละเอียดระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ขออนุมัติ ระบบคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์

(๑) เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ในการออกหนังสือผ่านแดน จำนวน ๒๖๔ เครื่อง
คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นเครื่องอ่านบาร์โค้ดชนิดตั้งโต๊ะ
- สามารถอ่านบาร์โค้ดได้ทั้งแบบ ๑D และ ๒D
- รูปแบบการสแกน เป็นแบบ Area Image หรือ ดีกว่า
- สามารถอ่านรหัสแท่งที่เป็นมาตรฐาน ได้แก่ Code ๓๙, Code ๙๓, Interleaved ๒ of ๕ และ Code ๑๒๘ ได้เป็นอย่างดี
- สามารถอ่านรหัส ๒D ที่เป็นมาตรฐาน ได้แก่ PDF๔๑๗, Data Matrix และ QR Code ได้เป็นอย่างดี
- สามารถอ่านบาร์โค้ดจากหน้าจอมือถือได้
- สามารถใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ได้

(๒) เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับใช้ในการออกหนังสือผ่านแดน จำนวน ๑๕๐ เครื่อง
คุณลักษณะพื้นฐาน

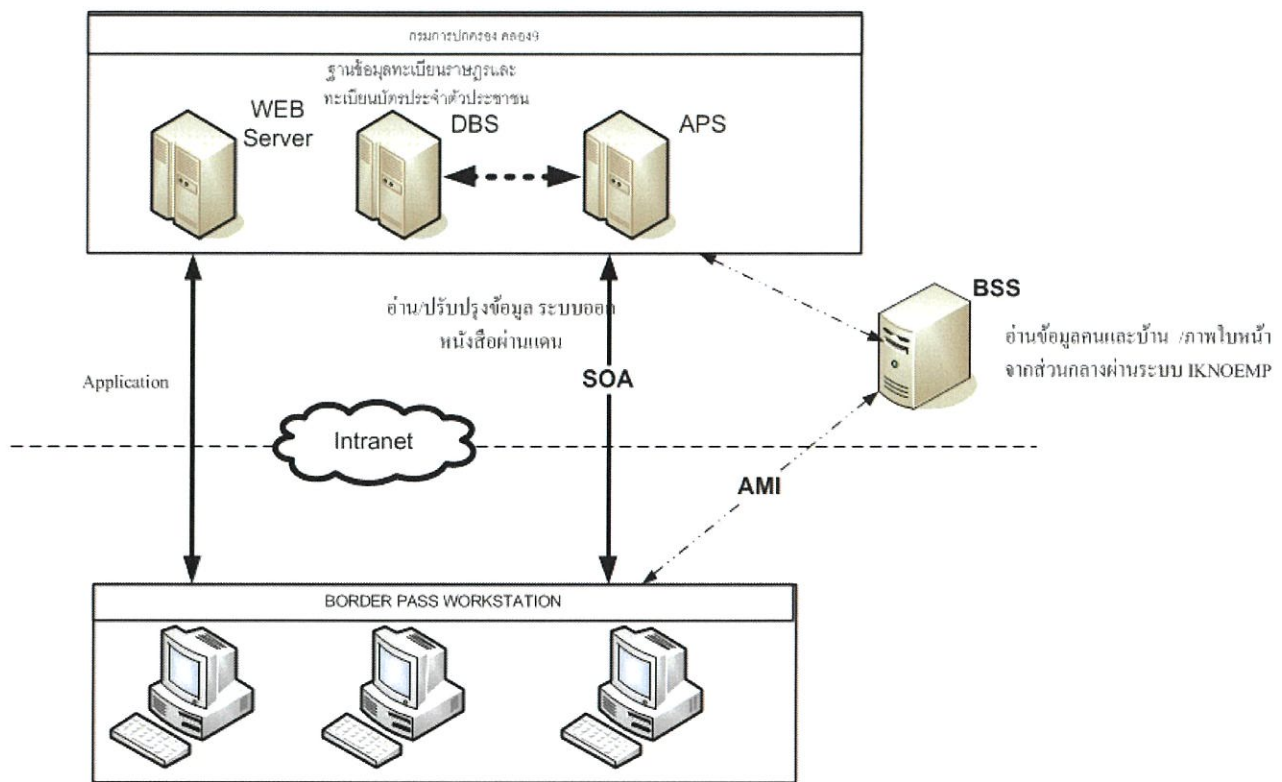
- มีขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า ๙๖ x ๖๐ มม.
- สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่านทาง port แบบ USB ได้
- หน้าจอมีความละเอียด (Native Resolution) ไม่น้อยกว่า ๓๒๐ x ๒๐๐ pixels
- แผ่นฝาครอบจอทำด้วย กระดาษนิรภัยเทมเปอร์ (Tempered Glass)
- รองรับแรงกดได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๒๔ ระดับ
- มีการเข้ารหัสข้อมูลแบบ AES๒๕๖ / RSA๒๐๔๘
- ใช้เทคโนโลยี Electromagnetic Resonance (EMR) ในการอ่าน
- ชนิดจอภาพเป็นแบบ F-STN positive reflective
- รองรับอัตราการตอบสนอง ๒๐๐ จุดต่อวินาที (Report rate)

ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์

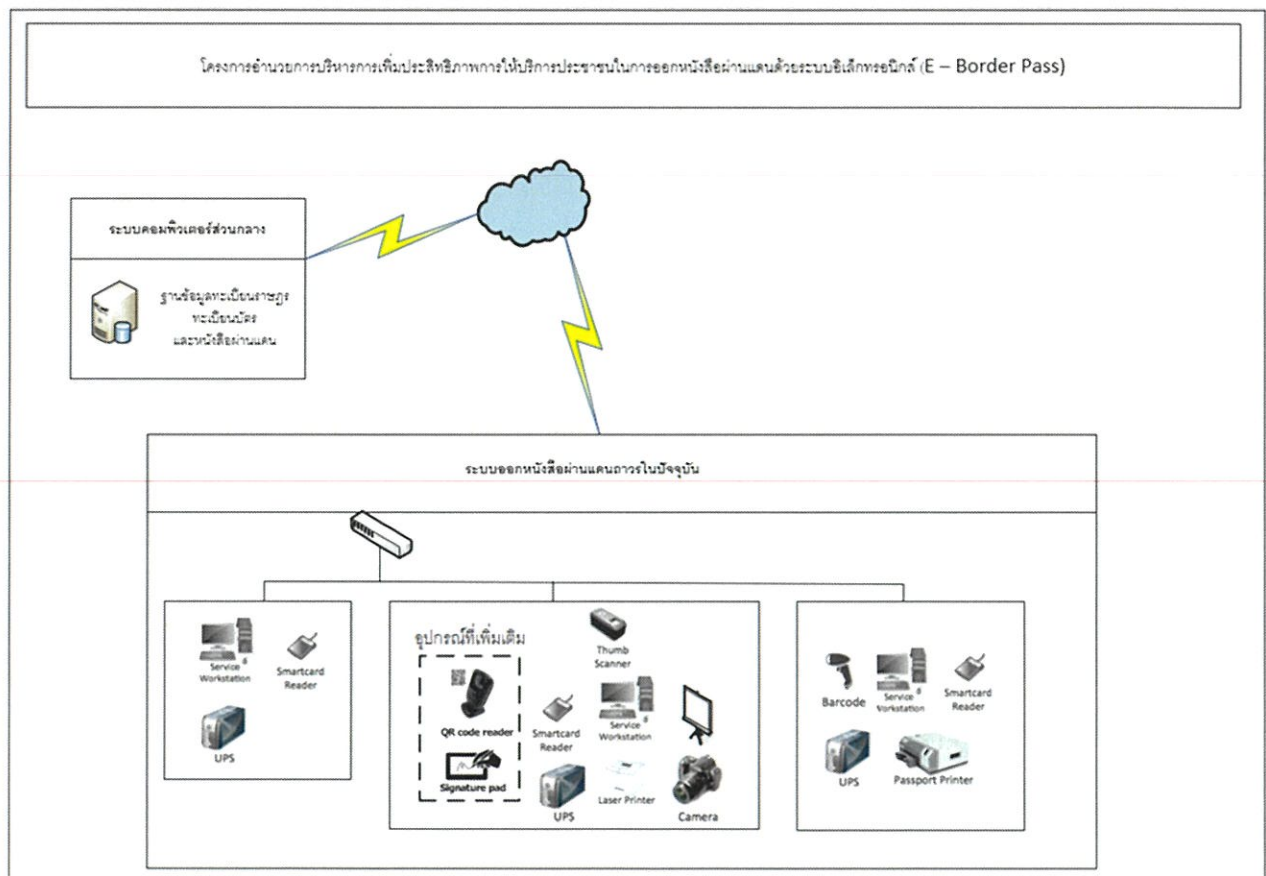
(๓) ชุดควบคุมคำสั่งของเครื่อง LCD Signature Pad

จำนวน ๒๖๔ ชุด

๔.๔.๔. โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์



โครงสร้างระบบคอมพิวเตอร์ที่ขอนแก่น



๔.๕. ระบบงานและปริมาณงานที่จะดำเนินการ

๔.๕.๑. ชื่อระบบงาน ลักษณะงาน และปริมาณงาน

๔.๕.๑.๑. ชื่อระบบงาน

ไม่มี

๔.๕.๑.๒. รายละเอียด

ไม่มี

๔.๕.๑.๓. ลักษณะงาน

ไม่มี

๔.๕.๑.๔ ความถี่ในการใช้ข้อมูล

ขึ้นกับผู้ใช้งาน และประเภทรายงาน เช่น รายงานนำส่งเงินแบบรายวัน ก็ต้อง

ประมวลผลเป็นประจำทุกวันๆละครั้ง แต่ถ้าเป็นแบบรายเดือน/รายปี ก็เดือนละครั้ง หรือปีละครั้ง เป็นต้น

๔.๕.๒ ระบบงานและข้อมูลนำเข้า

เป็นการนำเข้าข้อมูลโดยเจ้าหน้าที่บันทึกจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์

ส่วนกลางที่มีระบบฐานข้อมูลรองรับแล้วโดยการนำเข้าข้อมูลผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่เดิม

และเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดหาใหม่ตามโครงการ ณ จุดออกหนังสือผ่านแดน

๔.๕.๓ การคำนวณเนื้อที่ Disk

ไม่มี

๔.๖ บุคลากร

ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	ระดับ	ประมาณการอัตรากำลังที่ ต้องการ (อัตรา)		อัตรากำลังที่ได้รับการจัดสรร แล้ว (อัตรา)	
			ปีงบประมาณ ๒๕๖๐	ปีงบประมาณ ๒๕๖๑	ปีงบประมาณ ๒๕๖๑	รวมทั้งสิ้น
กระทรวงมหาดไทย กรมการปกครอง	เจ้าพนักงานปกครอง	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปฏิบัติการ	-	-	๑	๑
	เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์	ปฏิบัติงาน	-	-	๐	๐
		รวม			๑	๑

๔.๗ สถานที่ติดตั้งและรายการอุปกรณ์

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๒	ที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๓	ที่ว่าการอำเภอสอยดาว	จันทบุรี	กัมพูชา	๒	๒	๒
๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดตราด	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๕	ที่ว่าการอำเภอคลองใหญ่	ตราด	กัมพูชา	๒	๒	๒
๖	ที่ว่าการอำเภอบ่อไร่	ตราด	กัมพูชา	๑	๒	๑
๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๘	ที่ว่าการอำเภอคลองหาด	สระแก้ว	กัมพูชา	๒	๒	๒
๙	สนง.ออกหนังสือฯ อ.อรัญประเทศ	สระแก้ว	กัมพูชา	๑	๐	๑
๑๐	ที่ทำการปกครองจังหวัดสุรินทร์	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๑	ที่ว่าการอำเภอกาบเชิง	สุรินทร์	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๒	ที่ทำการปกครองจังหวัดศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๒	๒	๒
๑๓	ที่ว่าการอำเภอภูสิงห์	ศรีสะเกษ	กัมพูชา	๑	๒	๑
๑๔	ที่ทำการปกครองจังหวัด อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	ลาว	๓	๒	๓
๑๕	สนง.๑ อ.สิรินธร (ศูนย์สาธิต การตลาด ช่องเม็ก)	อุบลราชธานี	ลาว	๑๐	๐	๑๐
๑๖	ที่ว่าการอำเภอนาตาล	อุบลราชธานี	ลาว	๑	๒	๑
๑๗	ที่ว่าการอำเภอเมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	ลาว	๒	๒	๒
๑๘	ที่ว่าการอำเภอเชียงคาน	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๑๙	ที่ว่าการอำเภอปากชม	เลย	ลาว	๒	๒	๒
๒๐	สนง.๑ อ.ท่าลี่ (อาคารด่านถาวรบ้าน นากระเซิง)	เลย	ลาว	๕	๒	๕
๒๑	สนง.๑ อ.เมืองหนองคาย (ศูนย์โอ ทอป)	หนองคาย	ลาว	๑๑	๐	๑๑
๒๒	สนง.๑ อ.เมืองนครพนม (สะพาน มิตรภาพ ๓)	นครพนม	ลาว	๒	๒	๒
๒๓	สนง.๑ อ.เมืองนครพนม (ท่าเทียบ เรือ)	นครพนม	ลาว	๑๒	๒	๑๒
๒๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดมุกดาหาร	มุกดาหาร	ลาว	๓	๐	๓
๒๕	สนง.๑ ทบค.จ.มุกดาหาร (ท่าเทียบ เรือมุกดาหาร)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๖	สนง.๑ ทบค.จ.มุกดาหาร (สะพาน มิตรภาพ ๒)	มุกดาหาร	ลาว	๔	๐	๔
๒๗	สนง.๑ อ.บ้านโคก (จุดผ่านแดนถาวร ภูตู)	อุดรดิตถ์	ลาว	๒	๒	๒
๒๘	ที่ทำการปกครองจังหวัดน่าน	น่าน	ลาว	๑	๒	๑
๒๙	ที่ว่าการอำเภอเฉลิมพระเกียรติ	น่าน	ลาว	๒	๒	๒
๓๐	สนง.๑ อ.ภูซาง (บ้านฮวก)	พะเยา	ลาว	๓	๒	๓
๓๑	สนง.๑ อ.เชียงของ (อาคารกองร้อย อส.)	เชียงราย	ลาว	๘	๐	๘

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๓๒	สนง.๑ อ.เชียงของ (สะพานมิตรภาพ ๔)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๓	สนง.๑ อ.เชียงแสน (อาคารหลัง อำเภอ)	เชียงราย	ลาว	๙	๙	๙
๓๔	สนง.๑ อ.เชียงแสน (สามเหลี่ยม ทองคำ)	เชียงราย	ลาว	๐	๐	๐
๓๕	สนง.๑ อ.แม่สาย (อาคารข้างอำเภอ)	เชียงราย	เมียนมา	๒๐	๐	๒๐
๓๖	สนง.๑ อ.แม่สวด (บ้านริมเมย)	ตาก	เมียนมา	๑๑	๐	๑๑
๓๗	สนง.๑ อ.เมืองกาญจนบุรี (ด้านถาวร บ้านพุน้ำร้อน)	กาญจนบุรี	เมียนมา	๑๐	๔	๑๐
๓๘	สนง.๑ อ.เมืองประจวบคีรีขันธ์ (ด้าน สิงขร)	ประจวบคีรีขันธ์	เมียนมา	๔	๒	๔
๓๙	สนง.๑ อ.เมืองระนอง (อาคารหลัง อำเภอ)	ระนอง	เมียนมา	๑๖	๔	๑๖
๔๐	สนง.๑ อ.เมืองระนอง (ศูนย์บริการ ประชาชน - เกาะสอง)	ระนอง	เมียนมา	๐	๐	๐
๔๑	ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๒	ที่ว่าการอำเภอจะนะ	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๓	ที่ว่าการอำเภอนาหวี	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๔	ที่ว่าการอำเภอเทพา	สงขลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๔๕	ที่ว่าการอำเภอสะบ้าย้อย	สงขลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๔๖	สนง.๑ อ.สะเดา (อาคารข้างอำเภอ)	สงขลา	มาเลเซีย	๘	๐	๘
๔๗	ที่ทำการปกครองจังหวัดสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๘	ที่ว่าการอำเภอเมืองสตูล	สตูล	มาเลเซีย	๓	๔	๓
๔๙	ที่ว่าการอำเภอควนโดน	สตูล	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๐	ที่ว่าการอำเภอควนกาหลง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๑	ที่ว่าการอำเภอท่าแพ	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๒	ที่ว่าการอำเภอละงู	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๓	ที่ว่าการอำเภอทุ่งหว้า	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๔	ที่ว่าการอำเภอมะนัง	สตูล	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๕๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองปัตตานี	ปัตตานี	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๕๖	ที่ว่าการอำเภอเมืองยะลา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๔	๒
๕๗	สนง.๑ อ.เบตง (อาคารข้างอำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๔	๔	๔
๕๘	สนง.๑ อ.บันนังสตา (อาคารหลัง อำเภอ)	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๕๙	ที่ว่าการอำเภอธารโต	ยะลา	มาเลเซีย	๑	๒	๑
๖๐	ที่ว่าการอำเภอยะหา	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๑	ที่ว่าการอำเภอรามัน	ยะลา	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๒	ที่ว่าการอำเภอกาบัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๓	ที่ว่าการอำเภอกรงปินัง	ยะลา	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๔	ที่ทำการปกครองจังหวัดนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๕	ที่ว่าการอำเภอเมืองนราธิวาส	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๔	๓

ลำดับ ที่	สนง.ออกหนังสือผ่านแดน	จังหวัด	ด้าน ประเทศ	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับการออก หนังสือผ่านแดน	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode) สำหรับ ใช้ในการออก หนังสือผ่านแดน	ชุดควบคุมคำสั่ง ของเครื่อง LCD Signature Pad
๖๖	สนง.๑ อ.ตากใบ (อาคารข้างอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๖๗	ที่ว่าการอำเภอบาเจาะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๓	๒	๓
๖๘	ที่ว่าการอำเภอยี่งอ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๖๙	ที่ว่าการอำเภอระแงะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๐	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๑	ที่ว่าการอำเภอศรีสาคร	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๒	ที่ว่าการอำเภอแว้ง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๔	๕
๗๓	ที่ว่าการอำเภอสือคีริน	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๔	สนง.๑ อ.สุโงโก-ลก (อาคาร หอประชุมอำเภอ)	นราธิวาส	มาเลเซีย	๕	๐	๕
๗๕	ที่ว่าการอำเภอสือโงปาดิ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๖	ที่ว่าการอำเภอจะแนะ	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
๗๗	ที่ว่าการอำเภอเจาะไอร้อง	นราธิวาส	มาเลเซีย	๒	๒	๒
รวม				๒๖๔	๑๕๐	๒๖๔

๔.๘ ค่าใช้จ่าย

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
ระบบคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์					
๑	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ ในการออกหนังสือผ่านแดน	๒๖๔	๙,๖๐๐.๐๐	๒,๕๓๔,๔๐๐.๐๐	ตามเอกสารอ้างอิง
๒	เครื่อง LCD Signature Pad สำหรับใช้ ในการออกหนังสือผ่านแดน	๑๕๐	๑๐,๑๐๐.๐๐	๑,๕๑๕,๐๐๐.๐๐	ตามเอกสารอ้างอิง
ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์					
๓	ชุดควบคุมคำสั่งของเครื่อง LCD Signature Pad	๒๖๔	๕,๐๐๐.๐๐	๑,๓๒๐,๐๐๐.๐๐	ตามเอกสารอ้างอิง
				๕,๓๖๙,๔๐๐.๐๐	

๔.๙ แผนการดำเนินงานและระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ ๑๒๐ วัน

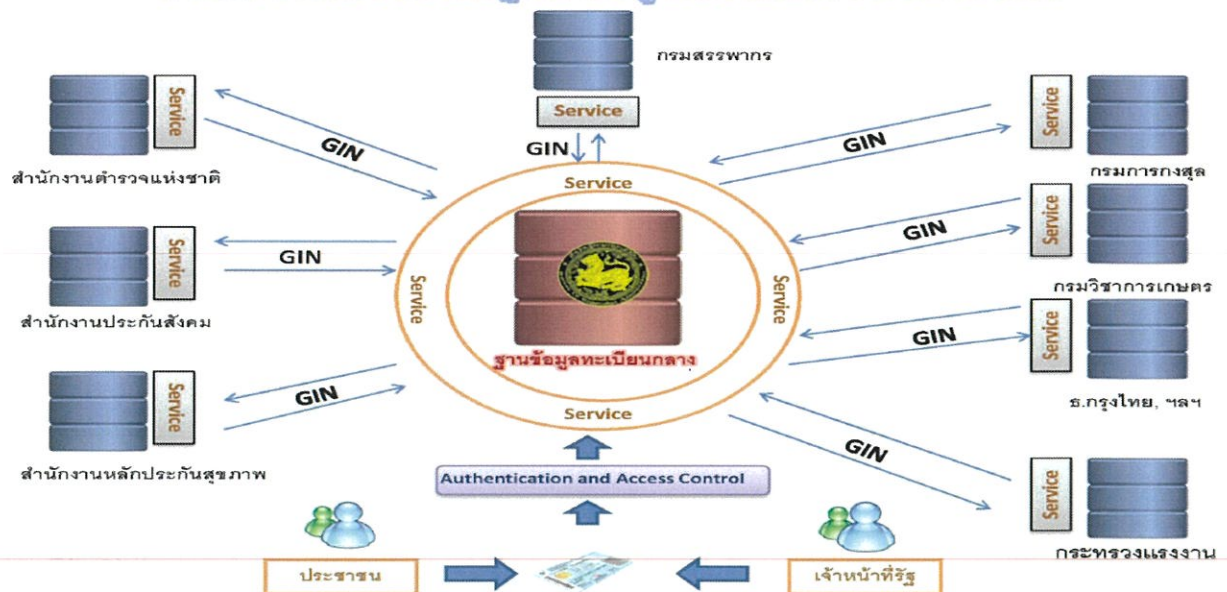
แผนการดำเนินงานโครงการ

กิจกรรม	เดือนที่												หมายเหตุ
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	
๑.ขออนุมัติโครงการ	↔												
๒.ดำเนินการจัดทำระบบคอมพิวเตอร์		↔											
๓.ลงนามในสัญญา		↔											
๔.ติดตั้งส่งมอบระบบคอมพิวเตอร์ ณ สำนักงานทะเบียน			↔	↔	↔	↔							
๕.ตรวจรับ/ทดสอบระบบคอมพิวเตอร์							↔						

๔.๑๐ ระบบโครงข่าย แผนงานในอนาคต

สำหรับการเชื่อมโยงในอนาคต มีแผนจะขยายการเชื่อมโยงเครือข่ายกับหน่วยงานต่างๆ ภายในกระทรวง หรือหน่วยงานภาครัฐที่จำเป็นต้องใช้ข้อมูลร่วมกัน เพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูล และการบริหารงานในภาพรวมประเทศต่อไป

การเชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลทะเบียนของประเทศ



๕ ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๕.๑ กรมการปกครองสามารถพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass) ตามแนวทางมาตรฐานการให้บริการของศูนย์ราชการสะดวก (GECC) ตลอดจนสามารถสนับสนุนหลักเกณฑ์ด้านคุณภาพ ด้านระบบ และนวัตกรรมให้สอดคล้องและเข้าหลักเกณฑ์ฯ ตามแนวทางมาตรฐานการให้บริการของศูนย์ราชการสะดวก (GECC)
- ๕.๒ กรมการปกครองมีการปรับปรุงรูปแบบการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดน ให้สอดคล้องกับความต้องการและความคาดหวังของประชาชนในปัจจุบัน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของการให้บริการภาครัฐให้มีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีดิจิทัล ยกระดับการให้บริการในการออกหนังสือผ่านแดนให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบันที่มีการติดต่อสื่อสารทำธุรกรรมผ่านช่องทางออนไลน์ โดยนำ E - Signature เข้ามาช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนมากขึ้น
- ๕.๓ ประชาชนได้รับความสะดวก รวดเร็ว ในการให้บริการการออกหนังสือผ่านแดน

ผู้รายงาน / ขออนุมัติโครงการอำนวยความสะดวกการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน
ในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)

ลงชื่อ
(นายศรัณย์ศักดิ์ ศรีเครือเนตร)
ผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน
วันที่.....

ผู้ควบคุมโครงการอำนวยความสะดวกการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน
ในการออกหนังสือผ่านแดนด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Border Pass)

ลงชื่อ
(นายสมศักดิ์ เจริญไพฑูรย์)
รองอธิบดีกรมการปกครอง
กลุ่มภารกิจด้านความมั่นคง
วันที่.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม

ลงชื่อ
(นายสมยศ พุ่มน้อย)
รองอธิบดีกรมการปกครอง
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม
วันที่.....

ภาคผนวก ค



สำนักงานใหญ่/Head Office

บริษัท คอนโทรล ดาต้า (ประเทศไทย) จำกัด
Control Data (Thailand) Ltd.

202 ถ.นางลิ้นจี่ ซ่งนนทรี ยานนาวา กทม.10120
202 Nanglinchi Rd., Chongnonsee Yannawa Bkk.10120
Tel. 02-678-0333, 0200
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / TAXID 0105511002797

ใบเสนอราคา
QUOTATION

เลขที่ : 65000085
QUO No.

วันที่ : 28/01/2565
Date

หน้า : 1/1
Page

Customer Information :		Quotation Information :			
Attn : ผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แขวงวัดราชบพิธ เขตพระนคร กรุงเทพฯ โทร.225-7092,622-0685		กำหนดส่งสินค้า : 120 Days Delivery Validity การรับประกัน : 12 Month Warranty สกุลเงิน : THB Currency เงื่อนไขการชำระเงิน : 30 วัน Term of Payment			
ลำดับ No	สินค้า / รายการ Product/Description	ส่วนลด Disc	จำนวน Qty	ราคาสุทธิต่อหน่วย Unit Net Price	จำนวนเงิน Extended Price
1	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)	0.00	150	10,100.00	1,515,000.00
2	อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์	0.00	264	9,600.00	2,534,400.00
3	ชุดควบคุมคำสั่งของเครื่อง LCD Signature Pad	0.00	264	5,000.00	1,320,000.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%แล้ว					
ห้าล้านสามแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน				รวมเงิน : SubTotal	5,369,400.00
*** ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคา เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนมีการเปลี่ยนแปลง				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (0.00%) VAT รวมทั้งสิ้น : Total	0.00 5,369,400.00
CUSTOMER ข้าพเจ้าอนุมัติสั่งซื้อตามรายการและเงื่อนไขทั้งหมด Price and terms as above are understood and we confirm this order. ผู้สั่งซื้อ : วันที่ : Authorized signature of purchase. Date		Control Data (Thailand) Ltd. ผู้เสนอราคา : วันที่ : Proposed By Date (ชวลีรัชต์ ศิริชัย) MOI/MBS/MSL/SL1 ผู้อนุมัติ : วันที่ : Authorized By Date (ทวีศักดิ์ นิลวัชรมณี)			

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน / Attention

ผู้อำนวยความสะดวกในการดำเนินงานภายใน	เล่มที่ / เลขที่ :	
กรรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย	วันที่ Date :	28 มกราคม 2022
Tel. 02-225-7092	อ้างอิง Refers :	
Fax.	สิ่งที่ส่งมาด้วย Enclosure :	

บริษัทฯ มีความยินดีในการเสนอราคาเพื่อขายผลิตภัณฑ์ของท่านตามราคาและเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sell the products described herein at price items, and terms staed

รายการที่ ITEM	รายละเอียด DESCRIPTION	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวน QUANTITY	ราคารวม AMOUNT
1	เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)	12,625.00	150	1,893,750.00
2	อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์	12,000.00	264	3,168,000.00
3	ชุดควบคุมกำลังของเครื่อง LCD Signature Pad	10,000.00	264	2,640,000.00
ราคารับรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว				
		Total		7,701,750.00
		Grand Total		7,701,750.00
กำหนดขึ้นราคา (Price validity)	30	วัน	บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้บริการท่านในเร็ววัน We look forward to give you our best services	
กำหนดส่งของ (Terms of Delivery)	120	วัน		
การชำระเงิน (Payment)	30	วัน		

Parinya Duangsaard

ปริญญ์ ด่วงสาธิต

Manager

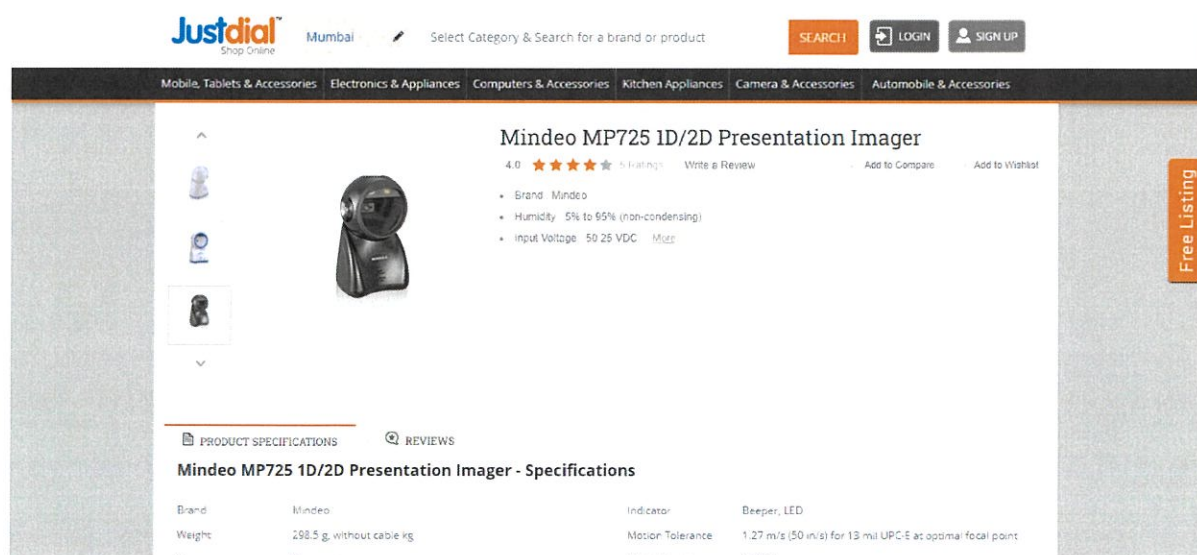
TEL: 0-81-929-5964 FAX- 02-6825930-1

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105550007095

ภาคผนวก ง

ระบบคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ
โครงการอำนวยการบริหารการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนในการออกหนังสือผ่านแดน
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E – Border Pass) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

รายการที่ ๑. เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)



ยี่ห้อ Mindeo รุ่น MP๗๒๕

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.justdial.com/Mindeo-MP๗๒๕-๑D๒D-Presentation-Imager/pid-๒๒๐๐๑๘๓๓๑>

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

รายการที่ ๑. เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)

The screenshot shows the Legacy Technology Inc. website. The header includes the company logo, navigation links (Products, Mobile Computers, Rental Programs, Label Printers, Barcode Scanners, Services, PPE /Face masks, Buy Online, Contact Us), and contact information (Support, Request for Repair, Account, Cart (0), (866) 271-9891, Product Search). The main content area features the product title "Code Code Reader 5000 (CR5000) Presentation Area Imager (2D) Barcode Scanner", a product image, and a description: "The smaller, faster barcode reader that keeps customers and data moving. Designed for fast-paced environments, the CR5000 handles data from 1D, 2D and postal barcodes with speed and flexibility. Advanced data formatting capability." Below the description are buttons for "Call for pricing: (866) 271-9891", "Product Specifications", and "Rent this Product".

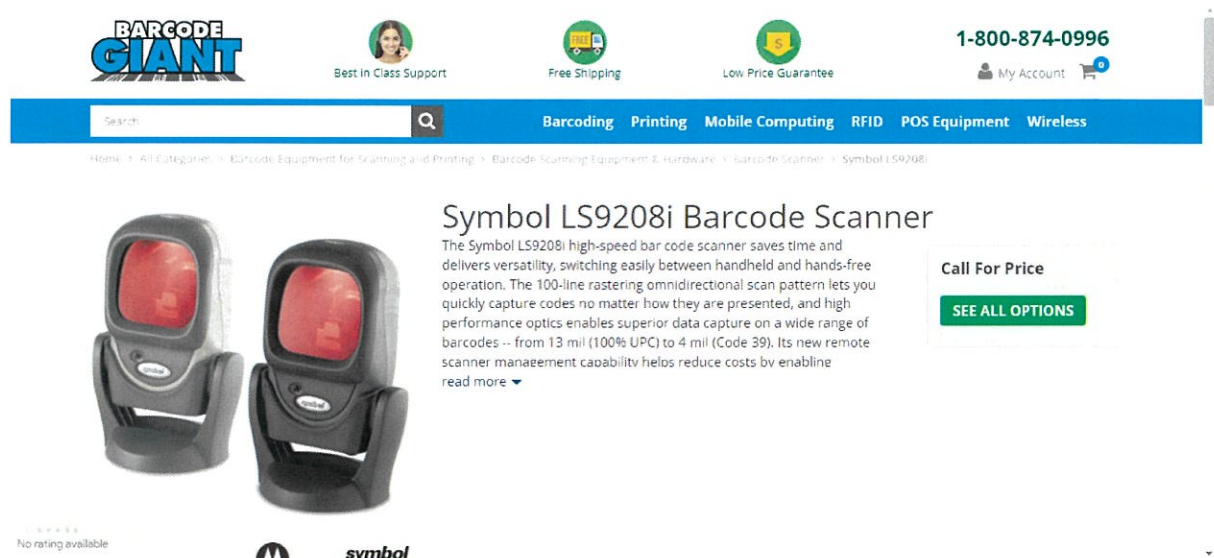
ยี่ห้อ Code รุ่น Code Reader ๕๐๐๐

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.legacyglobal.com/products/code-code-reader-๕๐๐๐-cr๕๐๐๐-presentation-area-imager-๒d-barcode-scanner/>

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

รายการที่ ๑. เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode reader)



The screenshot shows the Barcode Giant website. The header includes the Barcode Giant logo, navigation links for Best in Class Support, Free Shipping, and Low Price Guarantee, and a contact number 1-800-874-0996. A search bar and a navigation menu with links like Barcoding, Printing, Mobile Computing, RFID, POS Equipment, and Wireless are also visible. The main content area features the Symbol LS9208i Barcode Scanner, with a description of its high-speed capabilities and a 'Call For Price' button. The product image shows two views of the scanner.

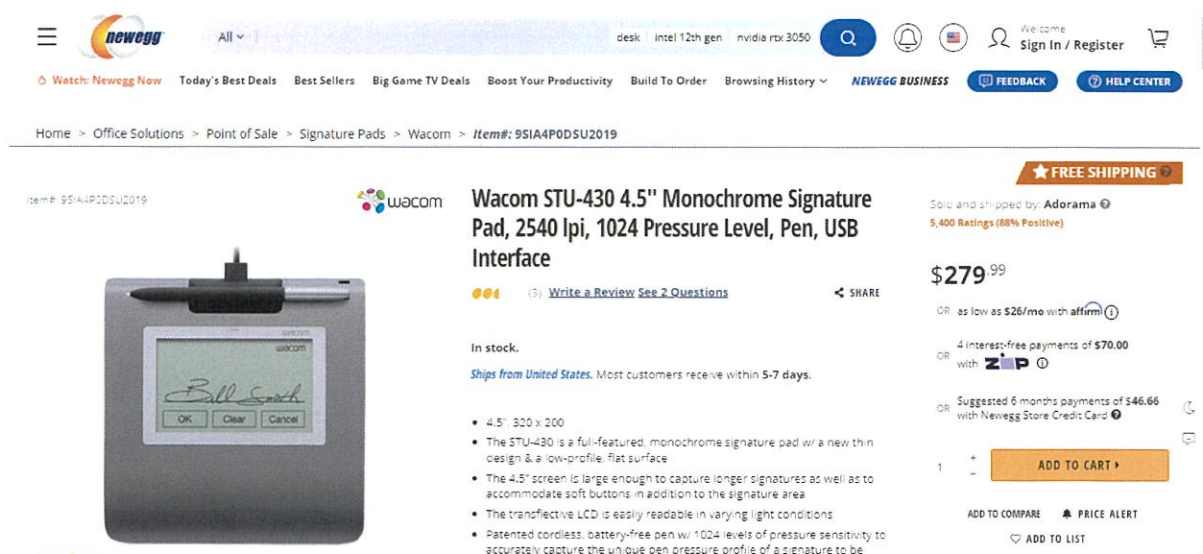
ยี่ห้อ Symbol รุ่น LS๙๒๐๘i

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.barcodegiant.com/symbol/ls๙๒๐๘i.htm>

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

รายการที่ ๒. อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์



Item# 95IA4P0DSU2019

Wacom STU-430 4.5" Monochrome Signature Pad, 2540 lpi, 1024 Pressure Level, Pen, USB Interface

4.5" 320 x 200

- The STU-430 is a full-featured, monochrome signature pad w/ a new thin design & a low-profile, flat surface
- The 4.5" screen is large enough to capture longer signatures as well as to accommodate soft buttons in addition to the signature area
- The transfective LCD is easily readable in varying light conditions
- The patented cordless, battery-free pen w/ 1024 levels of pressure sensitivity to accurately capture the unique pen pressure profile of a signature to be

FREE SHIPPING

Sold and shipped by: Adorama

5,400 Ratings (88% Positive)

\$279.99

OR as low as \$26/mo with affirm

OR 4 interest-free payments of \$70.00 with ZIP

OR Suggested 6 months payments of \$46.66 with Newegg Store Credit Card

ADD TO CART

ADD TO COMPARE

PRICE ALERT

ADD TO LIST

ยี่ห้อ Wacom รุ่น STU-๔๓๐

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.newegg.com/p/N๘๒E๑๖๘๔๙๓๘๘๐๐๕>

ราคาจากเว็บไซต์ : ๒๗๙ ดอลลาร์ = ๑๑,๖๑๓.๓๘ บาท

จำนวน ๒๖๔ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๓,๐๖๕,๙๓๑.๐๐ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

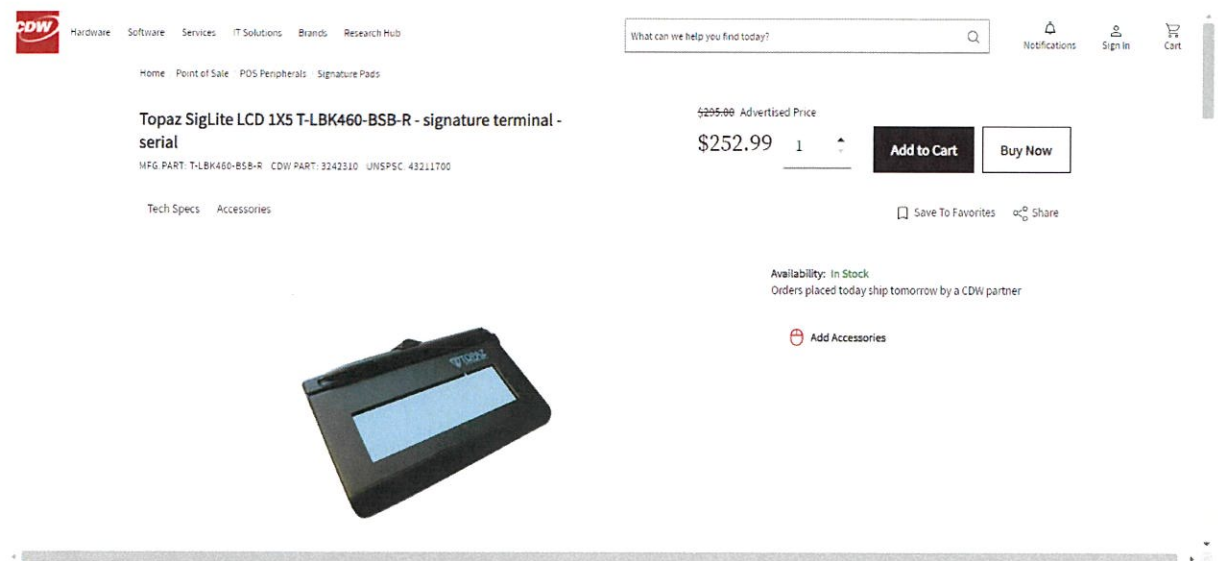
หมายเหตุ :-

* ราคาในเว็บไซต์เป็นราคาต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่านำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อตรงจากต่างประเทศ ซึ่งประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ = ๓๓.๓๐ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์

* การคำนวณ ๒๗๙ X ๓๓.๓๐ X ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๖๑๓.๓๘ บาท

รายการที่ ๒. อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์



ยี่ห้อ Topaz รุ่น T-LBK๔๖๐

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.cdw.com/product/topaz-siglite-lcd-๑x๕-t-lbk๔๖๐-bsb-r-signature-terminal-serial/๓๒๔๒๓๑๐>

ราคาจากเว็บไซต์ : ๒๙๕ ดอลลาร์ = ๑๒,๒๗๙.๓๘ บาท

จำนวน ๒๖๔ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๓,๒๔๑,๗๕๕.๐๐ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

หมายเหตุ :-

* ราคาในเว็บไซต์เป็นราคาต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่านำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อตรงจากต่างประเทศ ซึ่งประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ = ๓๓.๓๐ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์

* การคำนวณ ๒๙๕ x ๓๓.๓๐ x ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๒,๒๗๙.๓๘ บาท

รายการที่ ๒. อุปกรณ์ Signature Pad สำหรับการใช้งานลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์



ยี่ห้อ SIGNOTEC รุ่น ZETA

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.computimestl.com/product/signotec-zeta-backlit-lcd-signature-pad-usb-st-zbert-๓-uft๑๐๐-๑๐-๑๔-days-to-ship/>

ราคาจากเว็บไซต์ : ๒๖๖ ดอลลาร์ = ๑๑,๐๗๒.๒๕ บาท

จำนวน ๒๖๔ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๒,๙๒๓,๐๗๔.๐๐ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

หมายเหตุ :-

* ราคาในเว็บไซต์เป็นราคาต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่านำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อตรงจากต่างประเทศ ซึ่งประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ = ๓๓.๓๐ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์

* การคำนวณ ๒๖๖ x ๓๓.๓๐ x ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๐๗๒.๒๕ บาท

