

โครงการจัดซื้อเครื่องตัดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุม
ให้กับพนักงานฝ่ายปกครอง

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
จำนวนเงิน ๙,๙๙๖,๖๘๐ บาท

กรมการปกครอง

สารบัญ

	หน้า
แบบ คกก.มท.๐๑	ภาคผนวก ก
คำขออนุมัติจัดหาระบบคอมพิวเตอร์	ภาคผนวก ข
ส่วนที่ ๑ : บทสรุปโครงการ	๑
ส่วนที่ ๒ : รายละเอียดโครงการ	๓
๑. ชื่อโครงการ	๔
๒. ส่วนราชการ	๕
๒.๑ ชื่อส่วนราชการ	๕
๒.๒ สถานที่ตั้ง	๕
๒.๓ หัวหน้าส่วนราชการ	๕
๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ	๕
๓. ระบบงานปัจจุบัน	๖
๓.๑ หน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน	๖
๓.๒ แผนภูมิการแบ่งส่วนราชการ	๖
๓.๓ ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน	๖
๓.๔ ระบบงาน	๖
๓.๕ ปริมาณงาน	๖
๓.๖ โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์	๗
๓.๗ บุคลากรด้านระบบสารสนเทศ	๗
๓.๘ ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน	๗
๔. ระบบงานใหม่	๘
๔.๑ วัตถุประสงค์	๘
๔.๒ เป้าหมาย	๘
๔.๓ นโยบายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน	๘
๔.๔ ประเภทการขออนุมัติ	๘
๔.๔.๑ ลักษณะการขออนุมัติ	๘
๔.๔.๒ การวิเคราะห์ห้ออกแบบระบบ	๘
๔.๔.๓ รายละเอียดระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ขออนุมัติ	๘
๔.๔.๔ โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๙
๔.๕ ระบบงานและปริมาณงานที่จะดำเนินการ	๙
๔.๕.๑ ชื่อระบบงาน ลักษณะงาน และปริมาณงาน	๙
๔.๕.๒ ระบบงานและข้อมูลนำเข้า	๙
๔.๕.๓ การคำนวณเนื้อที่ดิสก์ (Disk)	๙
๔.๖ บุคลากร	๙
๔.๗ สถานที่ติดตั้ง	๑๐
๔.๘ ค่าใช้จ่าย	๑๐
๔.๙ แผนการดำเนินงานและระยะเวลาดำเนินงาน	๑๐

๔.๑ระบบโครงข่าย แผนงานในอนาคต	
๕. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	
ข้อเสนอราคา	
เอกสารชี้แจงเว็บไซต์ และแคตตาล็อก	

หน้า
๑๐
๑๑
ภาคผนวก ค
ภาคผนวก ง

ภาคผนวก ก

แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของมูลค่าเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดทำ)

๐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบเป็นหลักการ

๐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อทราบ (ได้รับความเห็นชอบเป็นหลักจากคณะกรรมการฯ) _____ ในการประชุมครั้งที่ _____ เมื่อวันที่ _____

โครงการจัดซื้อกล้องติดตัวสำหรับการใช้งานปฏิบัติงานให้กับพนักงานฝ่ายปกครอง งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗
รวมวงเงินโครงการ จำนวนเงิน ๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันหกกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันหกกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

สำนักการสอบสวนและนิติการ กรมการปกครอง

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								
กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	ชื่อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	วงเงินรวม	
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์								
กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)						
๑	กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริม	บอก คอนโทรลเลอร์ ยี่ห้อ DEFENCE INNOVATION รุ่น S๑๐	บอก จักรแก้ว เบลูท็อป แผนที่ ยี่ห้อ SENKEN รุ่น DSJ-Set	บอก ดีไซน์ โดโต้ ยี่ห้อ Transcend รุ่น DrivePro ๑๐	๑๐,๓๗๐.๐๐	๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐	ได้ตรวจสอบแล้วมีราคาใบ เว็บไซต์	
		๑๐,๓๗๐.๐๐	๑๕,๕๐๐.๐๐	๑๖,๓๕๐.๐๐				
						๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐	๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐	
						๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐		

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ			
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวนเงินรวม
			๐.๐๐
			๙,๙๙๖,๖๕๐.๐๐

ภาคผนวก ข

ส่วนที่ ๑ : บทสรุปโครงการ

๑. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบ

ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงาน

ฝ่ายปกครอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักงานการสอบสวนและนิติการ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

๒. วัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการที่ขออนุมัติ

๒.๑ วัตถุประสงค์

๒.๑.๑ เพื่อสนับสนุนภารกิจของพนักงานฝ่ายปกครอง ที่ทำการปกครองจังหวัด และที่ทำการปกครอง

อำเภอ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย ความมั่นคง และอำนวยความสะดวกเป็นธรรม

๒.๑.๒ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของศูนย์ดำรงธรรมหรือการรักษาความสงบเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ

๒.๑.๓ เพื่อให้เป็นหลักประกันสิทธิและเสรีภาพ รวมทั้งความเป็นธรรมให้กับประชาชน

๒.๑.๔ เพื่อไปปรับใช้กับภารกิจอื่น ๆ เช่น การตั้งจุดตรวจจุดสกัด หรือการสอบสวนได้

๒.๒ เป้าหมาย

ดำเนินการทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น ๙๖๔ ชุด แบ่งเป็น

๒.๒.๑ ที่ทำการปกครองจังหวัด ๗๖ แห่ง จำนวน ๗๖ ชุด

๒.๒.๒ ที่ทำการปกครองอำเภอ ๘๗๘ แห่ง จำนวน ๘๗๘ ชุด

๒.๒.๓ สำนักงานการสอบสวนและนิติการ ส่วนการสอบสวนคดีอาญา จำนวน ๑๐ ชุด

๓ ขอบเขตการดำเนินโครงการกับหน้าที่ความรับผิดชอบ

สำนักงานการสอบสวนและนิติการ มีสำนักงานการสอบสวนและนิติการมีอำนาจหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมายงานนิติกรรมและสัญญา เกี่ยวกับความรับผิดชอบทางแพ่ง ทางอาญา งานคดีปกครองและงานคดีอื่นที่อยู่ในอำนาจหน้าที่กรมการปกครองให้คำปรึกษา วินิจฉัย และตีความข้อกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมการปกครอง สอบสวนคดีอาญาบางประเภทและคดีอาญาทั่วไป อำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนในความรับผิดชอบของฝ่ายปกครองและอำนวยความสะดวกและประสานงานด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย การปราบปรามอาชญากรรม ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม สถานบริการ อาวุธปืน สิ่งเทียมอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน ดอกไม้เพลิง และวัตถุระเบิด การพนัน การควบคุมการขายทอดตลาดและค้าของเก่า สมาคมมูลนิธิ การควบคุมการเรียไร และโรงรับจำนำในการบังคับใช้กฎหมายเพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยในสังคม มีความจำเป็นต้องปรับปรุงกระบวนการการทำงานให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน โดยการมีเครื่องมือการทำงานที่อำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่และหน่วยงานภาครัฐจะทำให้การทำงานของกรมการปกครองมีประสิทธิภาพดีขึ้นและสะดวกรวดเร็วในการตัดสินใจของผู้บริหาร

๓.๑ กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ได้รับประโยชน์

หน่วยงานราชการกรมการปกครองทั่วประเทศ

๓.๒ พื้นที่ดำเนินการ จังหวัด/อำเภอที่มีภารกิจในการสืบสวนสอบสวน

ที่ทำการปกครองจังหวัด ๗๖ แห่ง ที่ทำการปกครองอำเภอ ๘๗๘ แห่ง และสำนักงานการสอบสวนและนิติการ

ส่วนการสอบสวนคดีอาญา

๔. ระบบงานที่จะจัดทำในโครงการ

๔.๑ ระบบปัจจุบัน

- ไม่มี

๕. ระบบที่ขออนุมัติ

จัดหากล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงานฝ่ายปกครอง

๖. การเตรียมข้อมูลนำเข้าของโครงการที่เสนอขออนุมัติ

- ไม่มี

๗. การเตรียมบุคลากรผู้ปฏิบัติงานในโครงการ

๗.๑ พนักงานฝ่ายปกครองสังกัดที่ทำการปกครองจังหวัด ๗๖ แห่ง

๗.๒ พนักงานฝ่ายปกครองสังกัดที่ทำการปกครองอำเภอ ๘๗๘ แห่ง

๗.๓ พนักงานฝ่ายปกครองสังกัดสำนักงานการสอบสวนและนิติการ ส่วนการสอบสวนคดีอาญา

๘. วงเงินค่าใช้จ่าย และแหล่งที่มาของเงิน

เป็นการจัดหาระบบโปรแกรมประยุกต์ ด้วยเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
วงเงินรวมทั้งสิ้น ๙,๙๙๖,๖๘๐ บาท จำแนกเป็น

- ค่าอุปกรณ์ Hardware

๙,๙๙๖,๖๘๐ บาท

๙. การเชื่อมโยงเครือข่ายภายในและภายนอกหน่วยงาน

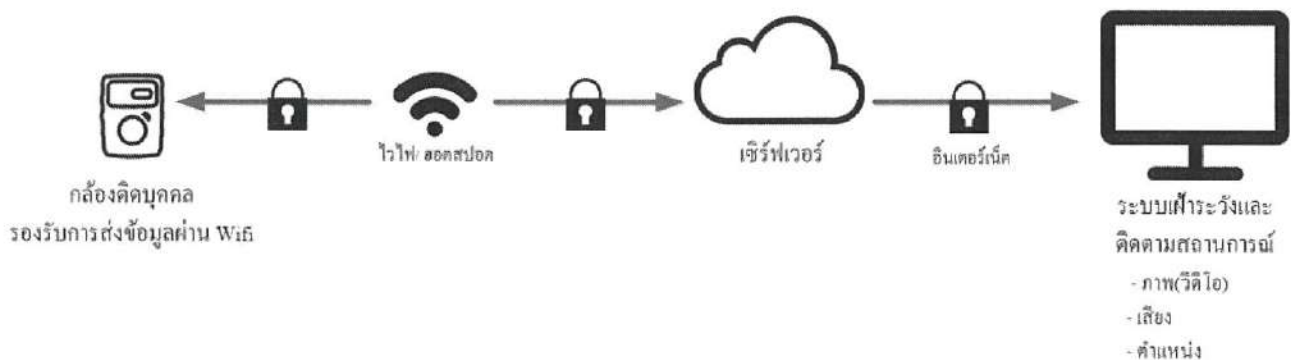
๙.๑ การเชื่อมโยงของระบบเครือข่ายในปัจจุบัน

- ไม่มี

๙.๒ การเชื่อมโยงของระบบเครือข่ายที่ขออนุมัติ

- ไม่มี

๙.๓ การเชื่อมโยงของระบบเครือข่ายในอนาคต



ส่วนที่ ๒
รายละเอียด
โครงการที่เสนอขออนุมัติ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดซื้อกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงานฝ่ายปกครอง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑.๑ การนำเสนอโครงการในลักษณะงาน

- แผนงานบูรณาการปฏิรูปกฎหมายและพัฒนากระบวนการยุติธรรม
- ยุทธศาสตร์กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔
- ยุทธศาสตร์กรมการปกครอง พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

๑.๒ การนำเสนอโครงการปรับแผนงานเดิม

- ไม่มี

๑.๓ การนำเสนอโครงการเฉพาะกิจ

- โครงการตรวจติดตามและป้องกันการกระทำความผิด
- โครงการจัดทำแผนพัฒนาระบบงานทะเบียนอาชญากรรมแบบมีส่วนร่วม
- โครงการส่งเสริมการปฏิบัติตามกฎหมายสมาคม/มูลนิธิ
- โครงการให้ความรู้ผู้ประกอบการธุรกิจโรงแรม สถานบริการ และเจ้าหน้าที่
- แผนนิติบัญญัติและแผนพัฒนากฎหมาย
- โครงการสนับสนุนการตรวจสอบข้อเท็จจริงและการสอบสวนคดีอาญา
- โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการตามกฎหมายเพื่อคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพของประชาชน
- โครงการสนับสนุนภารกิจตามกฎหมายคุ้มครองพยานในคดีอาญา
- โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์สนับสนุนการให้บริการประชาชนในระบบ e-DOPA License

๒. ส่วนราชการ

ชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับส่วนราชการที่ขออนุมัติ ดังต่อไปนี้

๒.๑ ส่วนราชการ

กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

๒.๒ สถานที่ตั้ง

- ถนนอัษฎางค์ เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

- วังไชยา ถนนนครสวรรค์ เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๒.๓ หัวหน้าส่วนราชการ

นายแมนรัตน์ รัตนสุคนธ์

อธิบดีกรมการปกครอง

๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ

นายณัฏฐ์ อภิรักษ์ เทชะเสน

ผู้อำนวยการสำนักการสอบสวนและนิติการ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๓๕๖-๙๕๕๕

ดร.รัฐวิษ จิตสุจริตวงศ์

ผู้อำนวยการส่วนสอบสวนคดีอาญา

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๓๕๖-๙๕๕๕

๓. ระบบงานปัจจุบัน

๓.๑. หน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน

สำนักงานการสอบสวนและนิติการมีอำนาจหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมาย งานนิติกรรมและสัญญา เกี่ยวกับความรับผิดชอบทางแพ่ง ทางอาญา งานคดีปกครองและงานคดีอื่นที่อยู่ในอำนาจหน้าที่กรมการปกครองให้คำปรึกษา วินิจฉัย และตีความข้อกฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมการปกครอง สอบสวน คดีอาญาบางประเภทและคดีอาญาทั่วไป อำนาจความเป็นธรรมให้แก่ประชาชนในความรับผิดชอบของฝ่ายปกครองและอำนาจการและประสานงานด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย การปราบปรามอาชญากรรม ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม สถานบริการ อาวุธปืน สิ่งเทียมอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน ดอกไม้เพลิง และวัตถุระเบิด การพนัน การควบคุม การขายทอดตลาดและค้าของเก่า สมาคม มูลนิธิ การควบคุมการเรียไร และโรงรับจำนำ

๓.๒. แผนภูมิแบ่งส่วนราชการ



๓.๓. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน

- ไม่มี

๓.๔ ระบบงาน

- ไม่มี

๓.๕ ปริมาณงาน

- ไม่มี

๓.๖ โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

- ไม่มี

๓.๗ บุคลากรด้านระบบสารสนเทศ

ด้านบุคลากร ICT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ตำแหน่ง	ระดับ	จำนวน
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ชำนาญการพิเศษ	๑
	ชำนาญการ	๕
	ปฏิบัติการ	-
รวม		๖

๓.๘ ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน

ปัจจุบัน แผนปฏิรูปประเทศด้านกระบวนการยุติธรรม ประเด็นปฏิรูปที่ ๙ ได้กำหนดให้องค์กรที่เกี่ยวข้องในกระบวนการยุติธรรมต้องอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนโดยสะดวกและรวดเร็ว รวมถึงมีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการทำงานภายในหน่วยงานและงานบริการประชาชน ซึ่งกรมการปกครองเป็นองค์กรหนึ่งที่เกี่ยวข้องในกระบวนการยุติธรรม มีภารกิจเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายในประเทศ การสืบสวนสอบสวนคดีอาญาในหน้าที่พนักงานฝ่ายปกครอง และการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน แต่ปัจจุบันยังขาดเครื่องมือ ในการรวบรวมพยานหลักฐาน ในการออกไปปฏิบัติหน้าที่ ด้านการแก้ไขปัญหาใกล้เคียงข้อร้องเรียนของศูนย์ดำรงธรรม หรือการออกไปปฏิบัติหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อย การบังคับใช้กฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำผิด จัดระเบียบสังคม/ชุมชนให้เกิดความสงบเรียบร้อย ซึ่งการขาดเครื่องมือในการรวบรวมพยานหลักฐานดังกล่าว อาจถูกตั้งข้อสงสัยในด้านการโปร่งใสจากการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานฝ่ายปกครอง ซึ่งเป็นเหตุให้ประชาชนขาดความเชื่อมั่นในการปฏิบัติหน้าที่ของฝ่ายปกครอง

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานฝ่ายปกครองในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคในการออกไปแก้ไขปัญหาใกล้เคียงข้อร้องเรียนผ่านศูนย์ดำรงธรรม หรือการออกไปปฏิบัติหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อย การบังคับใช้กฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปรามการกระทำผิด จัดระเบียบสังคม/ชุมชนให้เกิดความสงบเรียบร้อย และเพื่อให้มีอุปกรณ์สำหรับบันทึกภาพและเสียงสำหรับใช้เป็นพยานหลักฐานในการพิสูจน์ความจริงแล้วยังเป็นหลักประกันสิทธิและเสรีภาพทั้งของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและของประชาชน จึงควรให้มีการจัดซื้อ "กล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงานฝ่ายปกครอง" ให้กับที่ทำการปกครองจังหวัดและที่ทำการปกครองอำเภอทุกแห่ง

๔. ระบบงานใหม่

๔.๑ วัตถุประสงค์

- ๔.๑.๑ เพื่อสนับสนุนภารกิจของพนักงานฝ่ายปกครอง ที่ทำการปกครองจังหวัด และที่ทำการปกครองอำเภอ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย ความมั่นคง และอำนวยความสะดวก
- ๔.๑.๒ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของศูนย์ดำรงธรรมหรือการรักษาความสงบเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ
- ๔.๑.๓ เพื่อให้เป็นหลักประกันสิทธิและเสรีภาพ รวมทั้งความเป็นธรรมให้กับประชาชน
- ๔.๑.๔ เพื่อไปปรับใช้กับภารกิจอื่น ๆ เช่น การตั้งจุดตรวจจุดสกัด หรือการสอบสวนได้

๔.๒ เป้าหมาย

ดำเนินการทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น ๙๖๔ ชุด แบ่งเป็น

- ๔.๒.๑ ที่ทำการปกครองจังหวัด ๗๖ แห่ง จำนวน ๗๖ ชุด
- ๔.๒.๒ ที่ทำการปกครองอำเภอ ๘๙๘ แห่ง จำนวน ๘๙๘ ชุด
- ๔.๒.๓ สำนักงานสอบสวนและนิติการ ส่วนการสอบสวนคดีอาญา จำนวน ๑๐ ชุด

๔.๓ นโยบายคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน

- ๔.๓.๑. ระบบการจัดการข้อมูลกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ มีการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นส่วนกลาง และมีระบบในการจัดการข้อมูลร่วมกัน
- ๔.๓.๒ ต้องมีการลงทะเบียนเพื่อกำหนดสิทธิผู้ใช้งานระบบการจัดการข้อมูล ว่าสามารถใช้งานระบบใดได้บ้าง และสามารถเข้าถึง ข้อมูลได้ถึงระดับใด
- ๔.๓.๓ ผู้ลงทะเบียนจะต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ลงทะเบียน ต้องปฏิบัติงานอยู่ในท้องที่ที่ทำการปกครองจังหวัด/อำเภอ ที่ตนเองปฏิบัติงานอยู่ และต้องมีการลงนามอนุมัติการลงทะเบียนเข้าสู่ระบบโดยนายทะเบียนท้องที่นั้น ๆ
- ๔.๓.๔. ระบบการจัดการข้อมูลกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ ต้องสามารถเข้าใช้งานผ่านเครือข่ายภายในของกรมการปกครองที่ออกแบบไว้เท่านั้น (Intranet)
- ๔.๓.๕. การเข้าใช้งานกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ ทำได้โดยใช้รหัสของเจ้าหน้าที่ในระบบยืนยันในการใช้งานกล้องเท่านั้น
- ๔.๓.๖ ข้อมูลและภาพวิดีโอจากกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ จะต้องถูกเข้ารหัส และสามารถเปิดหรือดาวน์โหลดได้จากโปรแกรมเฉพาะของเจ้าหน้าที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น
- ๔.๓.๗ ระบบต้องมีการเก็บ log file ของการเข้าใช้งานระบบการจัดการข้อมูลกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ ในแต่ละผู้ใช้งานเพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

๔.๔ ประเภหการขออนุมัติ

๔.๔.๑ ลักษณะการขออนุมัติ

ขออนุมัติจัดหาเครื่องพิมพ์ลายนิ้วมือระบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อบันทึกและจัดเก็บข้อมูลประวัติบุคคลของผู้ยื่นคำขออนุญาตในส่วนภูมิภาค

๔.๔.๒ การวิเคราะห์ออกแบบระบบงาน

- ไม่มี

๔.๔.๓ รายละเอียดระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ขออนุมัติ

๔.๔.๓.๑ กล้องติดบุคคลและอุปกรณ์เสริม

คุณลักษณะพื้นฐาน

- กล้องติดตัวบุคคลต้องออกแบบมาเพื่อกำหนดสำหรับบุคคลในลักษณะยึดกับอุปกรณ์สวมใส่

- รองรับการเชื่อมโยงกับระบบเฝ้าระวังและติดตามที่กรมการปกครองใช้อยู่ในปัจจุบันเป็นอย่างดี
- สามารถส่งสัญญาณภาพ เสียง ตำแหน่ง แบบเรียลไทม์กลับมายังศูนย์ควบคุมที่ใช้ระบบได้หากมี สัญญาณ WIFI
- มีความละเอียดการส่งสัญญาณแบบเรียลไทม์ของกล้องไม่ต่ำกว่า ๑,๐๘๐ x ๗๒๐ พิกเซล/๓๐ FPS หากมีสัญญาณ WIFI
- มีความละเอียดบันทึกของกล้องไม่ต่ำกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ พิกเซล/๓๐ FPS
- สามารถบันทึกวิดีโอ เสียง ภาพนิ่ง ไว้ในหน่วยความจำได้ไม่ต่ำกว่า ๓๐ ชั่วโมง ในความละเอียด Full HD
- สามารถถ่ายภาพนิ่งโดยมีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๓๒ ล้าน พิกเซล
- รองรับเครือข่ายไร้สาย WIFI ๘๐๒.๑๑ a/b/g/n ๒.๔GHz หรือดีกว่า
- สามารถส่งสัญญาณภาพสด โดยใช้แบนด์วิธที่ไม่เกิน ๙๐๐ Kbps ได้หากมี สัญญาณ WIFI
- มีแบตเตอรี่ในตัว ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒๐๐ mAh
- สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องไม่ต่ำกว่า ๑๑ ชั่วโมง และสแตนด์บาย ไม่ต่ำกว่า ๔๘ ชั่วโมง
- รองรับการใช้งานในโหมดกลางคืน สามารถมองเห็นมนุษย์ได้ในระยะไม่ต่ำกว่า ๑๐ เมตร
- มีมาตรฐานกันน้ำและฝุ่น IP ๖๕
- มีระบบซอฟต์แวร์ป้องกันการสั่นสะเทือนของภาพ
- รองรับการเชื่อมโยงกับระบบเฝ้าระวังและติดตามที่กรมการปกครองใช้อยู่ในปัจจุบันเป็นอย่างดี

๔.๔.๔. โครงรูปและการเชื่อมโยงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

- ไม่มี

๔.๕. ระบบงานและปริมาณงานที่จะดำเนินการ

- ไม่มี

๔.๖ บุคลากร

ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	ระดับ	อัตรากำลังที่ต้องการ (อัตรา)			อัตรากำลังที่ได้รับการจัดสรรแล้ว (อัตรา)			
			ปี งบฯ ๒๕๖๕	ปี งบฯ ๒๕๖๖	ปี งบฯ ๒๕๖๗	ปี งบฯ ๒๕๖๕	ปี งบฯ ๒๕๖๖	ปี งบฯ ๒๕๖๗	รวม ทั้งสิ้น
กระทรวงมหาด ไทย กรมการปกครอง	เจ้าพนักงานปกครอง นักวิชาการ คอมพิวเตอร์ นักวิชาการ คอมพิวเตอร์	ชำนาญการ	๓	๓	๓	๐	๐	๐	๐
		ชำนาญการ	๓	๓	๓	๐	๐	๐	๐
		ปฏิบัติการ	๖	๖	๖	๐	๐	๐	๐
		ปฏิบัติงาน	๙	๙	๙	๐	๐	๐	๐
	เจ้าพนักงานเครื่อง คอมพิวเตอร์	รวม	๒๑	๒๑	๒๑	๐	๐	๐	๐

๔.๗ สถานที่ติดตั้งและรายการอุปกรณ์ รวมทั้งสิ้น ๙๖๔ ชุด แบ่งเป็น

๔.๗.๑ ส่วนกลาง จำนวน ๑๐ เครื่อง

๔.๗.๒ ที่ทำการปกครองจังหวัด ๗๖ แห่ง จำนวน ๗๖ เครื่อง

๔.๗.๓ ที่ทำการปกครองอำเภอ ๘๗๘ แห่งจำนวน ๘๗๘ เครื่อง

๔.๘ ค่าใช้จ่าย

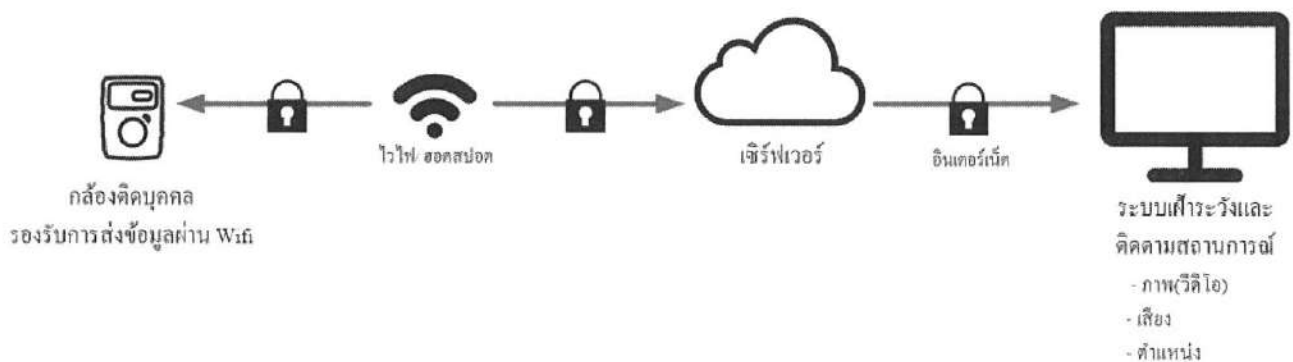
ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
ระบบคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์					
๑	กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริม	๙๖๔	๑๐,๓๓๐.๐๐	๙,๙๙๖,๖๘๐.๐๐	ตามเอกสารอ้างอิง
				๙,๙๙๖,๖๘๐.๐๐	

๔.๙ แผนการดำเนินงานและระยะเวลาดำเนินงาน

- ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๒๑๐ วัน
- แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

กิจกรรม	เดือนที่												หมายเหตุ
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	
๑. เสนอพิจารณาถ้อยแถลง ระดับกรมการปกครอง	→												
๒. กระบวนการดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้าง		→											
๓. ส่งมอบ/ติดตั้ง			→										

๔.๑๐ ระบบโครงข่าย แผนงานในอนาคต



๕. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๕.๑ พนักงานฝ่ายปกครองสามารถสนับสนุนภารกิจของ ที่ทำการปกครองจังหวัด และที่ทำการปกครองอำเภอ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย ความมั่นคง และอำนวยความเป็นธรรมได้

๕.๒ พนักงานฝ่ายปกครองปฏิบัติหน้าที่ของศูนย์ดำรงธรรมหรือการรักษาความสงบเรียบร้อยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๕.๓ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานฝ่ายปกครองสามารถสร้างหลักประกันสิทธิและเสรีภาพ รวมทั้งความเป็นธรรมให้กับประชาชน

๕.๔ พนักงานฝ่ายปกครองสามารถนำไปปรับใช้กับภารกิจอื่น ๆ เช่น การตั้งจุดตรวจจุดสกัด หรือการสอบสวนได้

รายงาน/ขออนุมัติโครงการจัดซื้อกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงาน
ฝ่ายปกครอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ
(นายณัฏฐ์ อัสภาชน์ เตชะเสน)
ผู้อำนวยการสำนักงานการสอบสวนและนิติการ
วันที่.....

ผู้ควบคุมโครงการจัดซื้อกล้องติดตัวสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ด้านการสืบสวนจับกุมให้กับพนักงาน
ฝ่ายปกครอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ
()
รองอธิบดีกรมการปกครอง
วันที่.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม

ลงชื่อ
()
รองอธิบดีกรมการปกครอง
ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม (CIO)
วันที่.....

ภาคผนวก ค



Control Data (Thailand) Ltd.

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

หน้า : 1/1
Page

[illegible]



บริษัท จันแก้ว เดเวลอปเม้นท์ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105560182922 (สำนักงานใหญ่)

543 / 393 ซ.เจริญสนิทวงศ์37 ถ.เจริญสนิทวงศ์

แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กทม. 10700

ใบเสนอราคา / QUOTATION

เลขที่	Q-082/65
วันที่	8 ธ.ค. 2565

เรียน อธิบดีกรมการปกครอง

บริษัท มีความยินดีเสนอราคาตั้งรายการต่อไปนี้

Thanks for your enquiry and we have pleasure
in submitting our quotation as follows.

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริม	964	เครื่อง	14,859.81	14,324,859.81

บริษัท จันแก้ว เดเวลอปเม้นท์ จำกัด หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายการที่เสนอมานี้
จะได้รับความพอใจจากท่าน และได้มีโอกาสรับใช้ท่าน ต่อไป

รวม 14,324,859.81

ส่วนลดพิเศษ -

เป็นเงิน 14,324,859.81

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % 1,002,740.19

รวมทั้งหมด 15,327,600.00

สิบห้าล้านสามแสนสองหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน

เงื่อนไขการชำระเงิน

- ชำระราคาภายใน 30 วัน
 - ส่งมอบงานภายใน 120 วันทำการ หลังจากลงนามในสัญญา
- หมายเหตุ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
คมกฤษณ์ เลิศวรรณพร

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105550007095

ภาคผนวก ง

โครงการจัดหากล้องรายบุคคลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของพลัดอำเภอ

รายการที่ ๑. กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริม

PRODUCT - DEFENCE INNOVATION x

https://www.defence-innovation.com/technology/

HOME PRODUCT SOLUTION CONTACT US

Body Worn Camera : Defcam P1-S



Charging time	54 hours
Working hours	12hours (Two batteries)
Storage	Built-in 64G
Protection level	IP66
Dimension	65mm x 61mm x 32mm
Weight	155g

Body Worn Camera : Defcam P1



Charging time	3 hours
Working hours	10 Hours
Storage	Built-in 32G
Protection level	IP67
Dimension	96mm x 62mm x 31mm
Weight	160g

ยี่ห้อ DEFENCE INNOVATION รุ่น S๑๐

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : [PRODUCT - DEFENCE INNOVATION \(defence-innovation.com\)](https://www.defence-innovation.com/)

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

๙๖๔ เครื่อง : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

รายการที่ ๑. กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริม



ยี่ห้อ SENKEN รุ่น DSJ-S๙

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : Body Worn Camera DSJ-S๙ Manufacturers and Suppliers - China
Factory - SENKEN (senkencorp.com)

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์
๙๖๔ เครื่อง : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕



Dashcams



DrivePro 10

Featuring a compact, minimalist design, Transcend's DrivePro 10 dashcam comes equipped with the STARVIS™ high-sensitivity image sensor to capture high-resolution images with extremely fine tonal gradation even in low light; a 140° wide angle lens offering the best coverage of the road; up to 1080P Full HD recording at 60fps to capture every crucial detail; Wi-Fi connectivity for live monitoring on your smart gadgets; and emergency recording for optimum protection.

ยี่ห้อ Transcend รุ่น DrivePro ๑๐

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : DrivePro ๑๐ | Dashcams - Transcend Information, Inc. (transcend-info.com)

ราคาจากเว็บไซต์ : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

๙๖๔ เครื่อง : ไม่มีราคาในเว็บไซต์

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

