

แบบฟอร์มขอข้อมูลการจัดสวัสดิการของกรมการปกครอง
กองการสื่อสาร
เรื่อง จดรับสัญญาณปลายทางวงจรสื่อสารไร้สายความเร็วสูง LTE กรมการปกครอง

๑. ที่มา/สาระสำคัญ/วัตถุประสงค์

กรมการปกครอง ได้วางระบบสื่อสารไว้เป็น ๔ ระดับ เพื่อให้เกิดความมั่นคงทางการสื่อสาร ทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤต ได้แก่ ระบบสื่อสารพื้นฐาน ได้แก่ โทรศัพท์พื้นฐานประจำที่และ โทรศัพท์เคลื่อนที่ ระบบสื่อสารหลัก ได้แก่ ระบบสื่อสารวิทยุเฉพาะกิจ (Trunked Radio) และระบบโทรศัพท์ ภายในกรมการปกครอง ระบบสื่อสารรอง ได้แก่ ระบบวิทยุคมนาคมย่านความถี่ VHF/FM และระบบสื่อสาร สำรองและกรณีฉุกเฉิน ได้แก่ ระบบวิทยุคมนาคมย่าน HF/SSB ระบบเชื่อมโยงโครงข่ายการสื่อสารย่านความถี่ SHF และการสื่อสารผ่านดาวเทียม

กองการสื่อสาร เล็งเห็นว่าเทคโนโลยี WIMAX (Worldwide Interoperability of Microwave Access) ซึ่งเป็นการส่งข้อมูลแบบไร้สายความเร็วสูง ซึ่งพัฒนามาเป็นเทคโนโลยี BWA (Broadband Wireless Access) และผนวกกับคุณสมบัติด้านการเคลื่อนที่ (Mobility) ทำให้เป็นการสื่อสารแบบไร้สายที่ไม่มีข้อจำกัด ด้านแหล่งส่งออกของข้อมูล และแหล่งรับข้อมูล ซึ่งปัจจุบันมีการพัฒนาในอุตสาหกรรมโทรคมนาคมที่เรียกว่า เทคโนโลยี LTE (Long term Evolution) ที่เป็นเทคโนโลยีการส่งข้อมูลแบบไร้สายความเร็วสูงที่สามารถ รองรับโครงข่ายการสื่อสารของกรมการปกครอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพเนื่องจากความสามารถในการส่งผ่าน ข้อมูลการไม่มีข้อจำกัดในเรื่องจุดรับข้อมูลเนื่องจากเป็นเทคโนโลยีไร้สายและสามารถพัฒนาได้อย่างกว้างขวาง ในอนาคตเนื่องจากได้รับมาตรฐาน IMT (International Mobile Telecommunication) และด้วยเทคโนโลยี โทรคมนาคม ดังกล่าว การวางระบบการสื่อสารภายในกรมการปกครอง จึงสามารถวางโครงข่ายการสื่อสาร ด้านเสียงและข้อมูล และรองรับการสื่อสารรูปแบบต่างๆ โดยผ่านวงจรสื่อสารสัญญาณข้อมูล ประเภท LTE ซึ่งทำ ให้ลดข้อจำกัดในเรื่องจุดรับข้อมูล อันหมายถึงสามารถติดต่อสื่อสารกันได้ครอบคลุมพื้นที่ที่มีสัญญาณ LTE นอกจากนี้ยังสามารถเชื่อมต่อกับโครงข่ายการสื่อสารพื้นฐานและโครงข่ายการสื่อสารไร้สายของภาครัฐและ ภาคเอกชนได้ด้วยเทคโนโลยีโปรแกรมประยุกต์ (Application) จึงสามารถปฏิบัติการผ่านวงจรสื่อสารไร้สาย LTE เช่น E-Learning, การใช้ GPS, การใช้ Cloud Computing เป็นต้น

ดังนั้น การใช้วงจรสื่อสารไร้สายความเร็วสูง LTE เพื่อเป็นโครงข่ายสนับสนุนการสื่อสาร ด้านเสียง ภาพ และข้อมูล รวมถึง อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานผ่านโปรแกรมประยุกต์ (Application) ให้แก่ข้าราชการและหน่วยงานของกรมการปกครอง ใช้ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่จะสามารถ ตอบสนองภารกิจของกรมการปกครองได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง สามารถรองรับระบบเศรษฐกิจดิจิทัล และการบริหารราชการผ่านระบบดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วย

วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อเข้าใช้วงจรสื่อสารสัญญาณข้อมูลและภาพผ่านโครงข่าย ATM-FR หรือ IP-VPN หรือ IP-MPLS เป็นโครงข่ายสื่อสารไร้สายความเร็วสูง LTE พร้อมอุปกรณ์รับสัญญาณปลายทาง (DOPA LTE) สนับสนุนให้กับข้าราชการและหน่วยงานในสังกัดใช้ในการบริหารราชการ การสั่งการ รายงานเหตุการณ์ และการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ผ่านโปรแกรมประยุกต์ (Application) ได้แก่ THAIQM (ระบบติดตามการ กักกันโรค Covid-๑๙) DOPA VCS และ DOPA Channel เป็นต้น

/๒. ผู้มีสิทธิ...

๒. ผู้มีสิทธิได้รับสวัสดิการ (เช่น ประเภทบุคคล คุณสมบัติของผู้มีสิทธิได้รับสวัสดิการ เป็นต้น)
ข้าราชการสังกัด กรมการปกครอง
ประเภทวิชาการ ระดับ ชำนาญการ และปฏิบัติการ
ประเภททั่วไป ระดับ ชำนาญงาน และปฏิบัติงาน

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณา/การขอรับสิทธิ/การให้ความช่วยเหลือ

ข้าราชการที่ได้รับการบรรจุแต่งตั้ง ในระดับชำนาญการลงมา ที่อยู่ในสังกัดกรมการปกครอง และ
ข้าราชการอื่นๆ ที่โอนย้ายมาดำรงตำแหน่งในสังกัดกรมการปกครอง จะมีสิทธิได้รับจัดรับสัญญาณปลายทาง
วงจรสื่อสารไร้สายความเร็วสูง LTE กรมการปกครอง

๔. ขั้นตอนการดำเนินการ (ระบุแนวทาง เงื่อนไข วิธีการ ขั้นตอนการปฏิบัติ เป็นต้น)

หากผู้มีสิทธิประสงค์จะขอใช้งานจะต้องดำเนินการแจ้งเป็นหนังสือขอรับการสนับสนุนจัดรับสัญญาณ
ปลายทางฯ ดังนี้

ส่วนกลาง

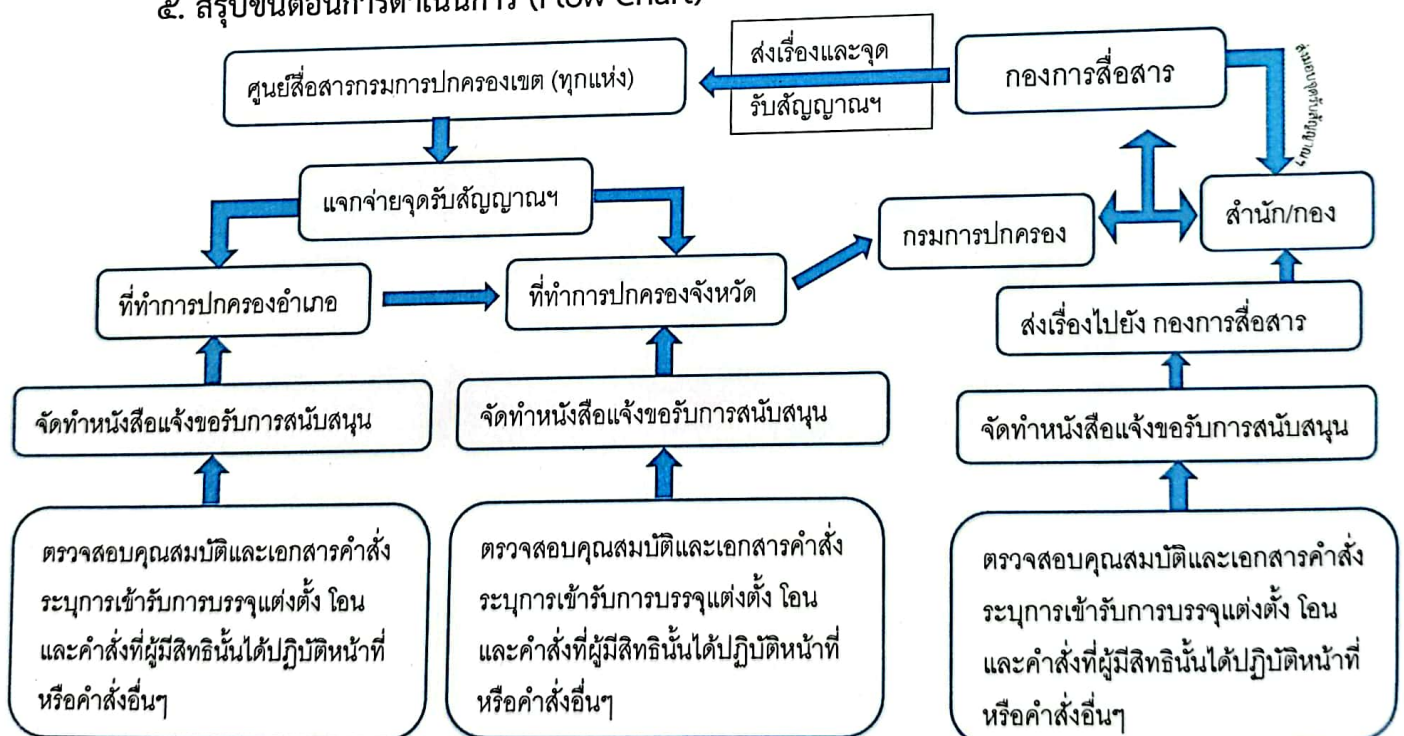
หน่วยงานส่วนกลาง สำนัก/กอง แจ้งขอรับการสนับสนุน ถึงอธิบดีกรมการปกครอง (ผ่านผู้อำนวยการ
กองการสื่อสาร) โดยแนบสำเนาคำสั่งบรรจุแต่งตั้ง โอน และคำสั่งที่ให้ปฏิบัติหน้าที่ หรือคำสั่งอื่นๆ
แนบประกอบการพิจารณา

ส่วนภูมิภาค

ที่ทำการปกครองอำเภอ ส่งหนังสือแจ้งขอรับการสนับสนุน ถึงที่ทำการปกครองจังหวัด และให้ที่
ทำการปกครองจังหวัดแจ้งขอรับการสนับสนุนถึงอธิบดีกรมการปกครอง โดยแนบสำเนาคำสั่งการแต่งตั้ง โอน
และคำสั่งให้ปฏิบัติหน้าที่ หรือคำสั่งอื่นๆ แนบประกอบการพิจารณา

ที่ทำการปกครองจังหวัด ส่งหนังสือแจ้งขอรับการสนับสนุนถึงอธิบดีกรมการปกครอง โดยแนบสำเนา
คำสั่งกรมการปกครอง ระบุการเข้ารับการบรรจุแต่งตั้ง โอน และคำสั่งให้ปฏิบัติหน้าที่ หรือคำสั่งอื่นๆ
แนบประกอบการพิจารณา

๕. สรุปขั้นตอนการดำเนินการ (Flow Chart)



๒. เอกสาร/หลักฐานประกอบการพิจารณา (พร้อมไฟล์ Microsoft Word หรือ PDF (ระบุชื่อไฟล์ให้ตรงตามชื่อเอกสาร/หลักฐานดังกล่าว))

๑. คำสั่งกรรมการปกครอง (ที่บรรจุดำรงตำแหน่ง

๒. คำสั่งรับโอน (กรณีโอนย้ายจากข้าราชการสังกัดอื่นมาดำรงตำแหน่งในสังกัดกรรมการปกครอง)

๓. คำสั่งมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ หรือคำสั่งมอบหมายให้ช่วยราชการ

๗. ระเบียบ/ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(พร้อมไฟล์ PDF (ระบุชื่อไฟล์ให้ตรงตามชื่อระเบียบ/ข้อกฎหมายดังกล่าว))

-

๘. ประเด็นคำถาม - คำตอบ (ถ้ามี)

-

๙. หน่วยงานรับผิดชอบ (ระบุให้ครบทุกข้อ)

ฝ่ายอำนวยการสื่อสาร กองการสื่อสาร

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๓ ๖๖๒๔

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ นายพงศกร เพ็งจันทร์ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

โทรศัพท์มือถือ ๐๖ ๓๙๐๒ ๒๒๒๖