

ที่ มท ๐๒๑๐.๕/๑๓๙๐๗



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ กทม. ๑๐๒๐๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ตอบข้อหารือหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
ของกระทรวงมหาดไทย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

อ้างถึง หนังสือจังหวัดขอนแก่น ที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๒๐๗๖๕ ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ตามที่จังหวัดขอนแก่นขอหารือหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบ  
กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ความละเอียดสูงตามหนังสือที่อ้างถึง นั้น

กระทรวงมหาดไทยขอเรียนว่า

๑. คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง  
มหาดไทยระดับจังหวัด สามารถกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาได้โดยไม่ต้องไม่ขัดกับหลักเกณฑ์และแนวทาง  
ปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย

๒. กระทรวงมหาดไทยได้พิจารณาแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด  
(CCTV) ของคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับ  
จังหวัดของจังหวัดขอนแก่นจากหนังสือจังหวัดขอนแก่น ที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๒๐๗๖๕ ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐  
ที่แนบมาพร้อมหนังสือที่อ้างถึง พบว่าแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ดังกล่าว  
ไม่ขัดกับหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ดังนั้น คณะกรรมการฯ  
ของจังหวัดขอนแก่น จึงสามารถใช้แนวทางปฏิบัติดังกล่าวได้

๓. กรณีการบันทึกข้อมูลในระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ขณะนี้ กระทรวงดิจิทัลเพื่อ  
เศรษฐกิจและสังคม อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานระบบกล้องโทรทัศน์  
วงจรปิด (CCTV) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยเสนอ (ร่าง) เกณฑ์ฯ ดังกล่าวให้คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการเชื่อมโยง  
ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ พิจารณาในการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม  
๒๕๖๐ ณ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ประชุมคณะอนุกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ (ร่าง) เกณฑ์ฯ ดังกล่าว  
และให้เสนอคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐเพื่อพิจารณาต่อไป สรุปคุณลักษณะพื้นฐานของ  
กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่ปรับปรุง ดังนี้

๑) ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่จะจัดหาใหม่ต้องเป็นแบบ Digital

๒) มาตรฐานที่จำเป็นสำหรับใช้เชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV

๒.๑) มาตรฐาน ONVIF (Connect IP Camera)

/๒.๒) โพรโตคอล...

๒.๒) โพรโตคอล RTSP (Streaming)

๒.๓) โพรโตคอล NTP (Time Sync)

๒.๔) SDK หรือ API (Software Development)

๓) ความละเอียดของกล้องเริ่มต้นที่ ๑๙๒๐ x ๑๐๘๐ pixel (Full HD)

๔) ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ

๕) สามารถเชื่อมโยงเข้าสู่ศูนย์บริหารจัดการกล้องโทรทัศน์ (CCTV) กลางได้

๖) ลักษณะการจับเก็บข้อมูลต้องจัดเก็บในรูปแบบ

๖.๑) ความละเอียดไม่น้อยกว่า Full HD

๖.๒) ไม่น้อยกว่า ๑๐ fps

๖.๓) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

๔. ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๗ เห็นชอบหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐ ซึ่งการกำหนดหลักเกณฑ์และเผยแพร่ข้อมูลในเรื่องราคาและคุณลักษณะของระบบคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมกับลักษณะงานต่าง ๆ อาทิเช่น เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ แบบบัญชีราคากลาง งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development) และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด เป็นต้น เป็นหน้าที่ของกระทรวงดิจิทัลฯ ที่ต้องเผยแพร่ให้หน่วยงานทราบเป็นระยะ ๆ ดังนั้น หน่วยงานต่าง ๆ จะต้องติดตามข้อมูลดังกล่าวจากเว็บไซต์ของกระทรวงดิจิทัลฯ เป็นระยะ ๆ และใช้เป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณัฐพงศ์ ศิริชนะ)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

สำนักงานปลัดกระทรวง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๖๕๖๐ ต่อ ๕๑๑๐๑, ๕๖๙๒๙ หรือ ๐ ๒๒๘๑ ๗๙๗๙

โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๖๕๖๐ ต่อ ๕๑๕๕๓ หรือ ๐ ๒๒๘๑ ๑๕๖๗



รับที่ ๙๔๔  
วันที่ 26 ก.ค. 2560  
เวลา



กระทรวงมหาดไทย  
อธิบดี ปลัดกระทรวงมหาดไทย  
วันที่ 24 ก.ค. 2560  
28147

ที่ ขก ๐๐๑๗.๒ / ๒๐๑๒๔

๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอรื้อหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
ของกระทรวงมหาดไทย

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

- อ้างถึง ๑. โทรสารในราชการกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๐.๕/ว.๒๕๕๓ ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐  
๒. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๒๑๐.๕/ว.๐๗๘๖ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙  
๓. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๒๑๐.๕/ว.๐๗๖๕๘ ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๘

ตามที่ กระทรวงมหาดไทย ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของ  
จังหวัดและกลุ่มจังหวัด และกำหนดแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีระบบกล้องโทรทัศน์  
วงจรปิด (CCTV) เป็นส่วนประกอบ ความละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง นั้น

จังหวัดขอนแก่น ขอเรียนว่า คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน  
ในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๐ พิจารณาเห็นว่า  
เพื่อให้การใช้งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่มีอยู่ในจังหวัดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดการบูรณาการ  
และสามารถเชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ให้นำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนด้านความมั่นคง และ  
รักษาความสงบเรียบร้อยภายในจังหวัด จึงมีมติขอรื้อคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์  
กระทรวงมหาดไทย ดังนี้

๑. ได้กำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
เพื่อให้คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด  
ใช้ในการประกอบการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของหน่วยงานในสังกัด  
กระทรวงมหาดไทยและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างไร เนื่องจากมีหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย  
และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดขอนแก่น เสนอโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
เพื่อให้คณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด พิจารณาเป็นจำนวนมาก

๒. การบันทึกข้อมูลในระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ควรมิระยะเวลาเท่าใดจึงจะเหมาะสม  
คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงมหาดไทย ได้กำหนดหลักเกณฑ์อย่างไร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยวัช เนียมศิริ)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

สำนักงานจังหวัด

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐ - ๔๓๒๓ - ๔๓๘๑



ที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๒๐๗/๖๕

ศาลากลางจังหวัดขอนแก่น  
ถนนศูนย์ราชการ ขก ๔๐๐๐๐

๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แนวทางปฏิบัติการจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของคณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ/หน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น และนายกเทศมนตรีเมืองทุกแห่ง

- อ้างถึง ๑. หนังสือจังหวัดขอนแก่นด่วนที่สุด ที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๑๓๙๙๖ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐  
๒. หนังสือจังหวัดขอนแก่นที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๒๖๙๑๙ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙  
๓. หนังสือจังหวัดขอนแก่นที่ ขก ๐๐๑๗.๒/๗๔๑๐ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙

ตามที่จังหวัด ได้แจ้งแนวทางการพิจารณาโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงมหาดไทย และจังหวัด โดยโครงการจัดการระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ซึ่งมีการเชื่อมต่อและรับส่งข้อมูลภาพจากกล้องผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Computer Network) จัดเป็นโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่ต้องผ่านคณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด ก่อนการจัดทำ รายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง นั้น

คณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ระดับจังหวัด ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๐ ได้มีมติให้กำหนดแนวทางปฏิบัติการจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เพิ่มเติม เพื่อให้การใช้งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่มีอยู่ในจังหวัด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดการบูรณาการ และสามารถเชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ให้นำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนด้านความมั่นคง และรักษาความสงบเรียบร้อยภายในจังหวัด และเพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการพิจารณาโครงการจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของคณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงมหาดไทย และให้ส่วนราชการ/หน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่จะจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ถือปฏิบัติเพิ่มเติม ดังนี้

๑. สำรวจจุดหรือตำแหน่งที่จะติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) มีความซ้ำซ้อนกับหน่วยงานอื่นในพื้นที่หรือไม่ กรณีที่จุดหรือตำแหน่งที่จะติดตั้งมีความซ้ำซ้อน ให้ระบุทิศทางการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ด้วย โดยแสดงหลักฐานการสำรวจ และยืนยันความซ้ำซ้อนหรือไม่ซ้อนตำแหน่งที่จะติดตั้งด้วย

๒. แสดงแผนผัง/แผนภาพ หรือรูปภาพ จุดหรือตำแหน่งที่จะติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมระบุรายละเอียดสถานที่ให้ชัดเจน เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด

/๓. กรณีที่ไม่มีราคา...



๓. กรณีที่ไม่มีราคาและคุณลักษณะเฉพาะตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานระบบ กล้อง โทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้สืบราคาจากท้องตลาดอย่างน้อย ๓ ราย รวมทั้งสืบราคาจากเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์ ตัวอย่างเช่น ใบเสนอราคาสินค้า/ค่าจ้าง (quotation) , รายการสินค้า ที่แสดงราคา , การ capture หน้าจอเว็บไซต์ที่แสดงราคา โดยให้ระบุชื่อเว็บไซต์ และราคาที่อยู่ในเว็บไซต์ พร้อมลง นามกำกับทุกหน้า (หากเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ระบุอัตราแลกเปลี่ยน และแสดงการคำนวณเป็นเงินบาทพร้อม ระบุวันที่ในการคำนวณให้ชัดเจน)

๔. จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน หน่วยของอุปกรณ์ ราคาต่อหน่วย ราคารวม ของอุปกรณ์ ที่จะจัดหาในแบบฟอร์มการจัดหาให้ครบถ้วน ถูกต้อง ชัดเจน ทุกรายการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติ สำหรับอำเภอขอให้แจ้งเทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตพื้นที่ทราบและถือปฏิบัติด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายชัยรัช นียมศิริ)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

สำนักงานจังหวัด

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐ - ๔๓๒๓ - ๙๓๘๑