

ด่วนที่สุด

ที่ ปน ๐๐๒๓.๕/๒๐๐๖๔



ศาลากลางจังหวัดปัตตานี

ถนนเดชา ปน ๙๕๐๐๐

๒ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง การดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ กิจกรรม
การป้องกันและเฝ้าระวังโดยการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

เรียน นายอำเภอทุกอำเภอ และนายกเทศมนตรีเมืองปัตตานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๓/ว ๑๒๙๕

ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗

จำนวน ๑ ชุด

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่าได้รับการจัดสรรงบประมาณ ตามพระราชบัญญัติ
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ แผนงานป้องกันปราบปรามและบำบัดรักษาผู้ติดยาเสพติด
โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด งบเงินอุดหนุน กิจกรรมติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อจัดสรรให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อดำเนินกิจกรรมด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดตามแผนปฏิบัติการ
หลังแผ่นดินอาชญาวิทยาเสพติด ปี ๒๕๕๗ โดยจะจัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีหมู่บ้าน/ชุมชนเฝ้า
ระวังตามมาตรการเร่งด่วนในการปราบปรามและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของยาเสพติด และพื้นที่/ชุมชนเฝ้าระวังสูงสุด
ตามข้อมูลของสำนักงาน ป.ป.ส. หรือมีหมู่บ้าน/ชุมชนที่มีการแพร่ระบาดของยาเสพติดรุนแรงหรือ มีหมู่บ้าน/ชุมชนที่
ประสงค์จะป้องกันและเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของยาเสพติดเพื่อดำเนินกิจกรรมด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหายา
เสพติดตามแผนปฏิบัติการหลังแผ่นดินอาชญาวิทยาเสพติด ปี ๒๕๕๗ โดยจะต้องมีความพร้อมเกี่ยวกับพื้นที่
หรือสถานที่ในการดำเนินการ มีงบประมาณในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมเมื่อมีการชำรุดหรือเสียหาย
มีบุคลากรในการควบคุมดูแล ให้จัดทำเอกสารโครงการเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณตามรายการและ
หลักเกณฑ์ที่กำหนดให้จังหวัด จำนวน ๒ ชุด ภายในวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ทั้งนี้ ให้เทศบาลเมืองปัตตานีจัดทำโครงการขอรับการจัดสรรงบประมาณตามที่กำหนด
ให้จังหวัด จำนวน ๒ ชุด ภายในวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่
พิจารณาดำเนินการและรวบรวมโครงการฯ ดังกล่าวจัดส่งให้จังหวัดภายในกำหนดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิทยา พานิชพงศ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานกฎหมายระเบียบและเรื่องร้องทุกข์

โทร.๐-๗๓๓๓-๙๕๑๙, ๐-๗๓๓๓-๖๐๔๔

โทรสาร ๐-๗๓๓๓-๖๕๘๑

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๐.๓/๑๒๗๕



ศาลากลางจังหวัดปัตตานี
เลขที่ 8829.
วันที่ 4 ส.ค. 2557
เวลา 10.00 น.

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนครุฑสี่มา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เรื่อง การดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗
กิจกรรมการป้องกันและเฝ้าระวังโดยการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. หลักเกณฑ์และขั้นตอนการดำเนินการ	จำนวน ๑ ชุด
	๒. รายละเอียดคุณลักษณะขั้นพื้นฐานของกล้องวงจรปิด	จำนวน ๑ ชุด
	๓. แบบฟอร์มคำขอรับการจัดสรรงบประมาณ	จำนวน ๑ ชุด
	๔. แบบฟอร์มรายละเอียดคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับการจัดสรรงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ แผนงานป้องกันปราบปราม และบำบัดรักษาผู้ติดยาเสพติด โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด เพื่อจัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อดำเนินกิจกรรมด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดตามแผนปฏิบัติการหลังแผ่นดินอาชญาเสพติด ปี ๒๕๕๗

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด กิจกรรมป้องกันและเฝ้าระวังโดยการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้จังหวัดแจ้งหลักเกณฑ์และขั้นตอนการดำเนินงานให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ และให้จังหวัดรวบรวมคำขอรับการสนับสนุนและเอกสารประกอบตามที่กำหนด ให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ภายในวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ เพื่อนำไปพิจารณาจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ทั้งนี้ ขอให้จังหวัดติดตาม กำกับดูแลการดำเนินงานให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด และเป็นไปตามมาตรฐานของทางราชการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๒. เอี่ยมแสง

(นายชาญนะ เอี่ยมแสง)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

ส่วนแผนยุทธศาสตร์และงบประมาณ

โทร. ๐-๒๒๔๑-๕๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๒-๔

โทรสาร ๐-๒๒๔๓-๐๖๕๖

แบบคำเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ
โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด กิจกรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

๑. ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อโครงการ :
- ๑.๒ หน่วยงานที่รับผิดชอบ : (อบจ. /เทศบาล /อบต.)
- ๑.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ :
- (๑) ชื่อ - สกุลตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ
- (๒) ชื่อ - สกุลตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ
- ๑.๔ งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น : บาท
- ๑.๕ สถานที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด : บริเวณ ชื่อบ้าน..... หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด.....
(ระบุแผนผังสถานที่ติดตั้งและพิกัด GPS)

๒. ข้อมูลโครงการ

๒.๑ หลักการและเหตุผล :

.....

.....

.....

๒.๒ วัตถุประสงค์ :

.....

.....

.....

๒.๓ กลุ่มเป้าหมาย :

.....

.....

.....

๒.๔ ระยะเวลาดำเนินโครงการ : วัน เริ่มต้น เดือน/ปี สิ้นสุด เดือน/ปี

๒.๕ วิธีการดำเนินการ:

.....

.....

.....

๒.๖ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ:

.....

.....

.....

๓. ความสอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนา โปรดทำเครื่องหมาย ☒

- ☐ นโยบายการบริหารราชการแผ่นดินของ คสช. ข้อ เรื่อง.....
- ☐ แผนพัฒนาจังหวัด ประเด็นยุทธศาสตร์ แผนงาน/โครงการ
- ☐ แผนพัฒนาท้องถิ่น ประเด็นยุทธศาสตร์ แผนงาน/โครงการ
- ☐ อื่น ๆ ระบุ (ถ้ามี) เรื่อง

๔. ความจำเป็นในการดำเนินโครงการ โปรดทำเครื่องหมาย ☒

- ☐ ป้องกัน ฝ่าระวังปัญหาเสพติด
- ☐ แก้ไขปัญหาการจราจรในแหล่งชุมชนและแหล่งท่องเที่ยว
- ☐ ควบคุมและป้องกันปราบปรามปัญหาอาชญากรรม
- ☐ อื่น ๆ ระบุ (ถ้ามี)

๕. ความพร้อมของสถานที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด(CCTV) โปรดทำเครื่องหมาย ☒

- ☐ สถานที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ได้รับอนุญาตจากเจ้าของพื้นที่แล้ว
- ☐ สถานที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ยังไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของพื้นที่
- ☐ สถานที่ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมในการติดตั้งไม่ต้องขออนุญาตจากเจ้าของพื้นที่
- ☐ อื่น ๆ ระบุ (ถ้ามี)

ผู้เสนอโครงการ (ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง

หลักเกณฑ์การจัดสรรเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ขั้นตอนการดำเนินงาน และขั้นตอนการเบิกจ่ายงบประมาณ
โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗
กิจกรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ กระทรวงมหาดไทย โดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้กำหนดมาตรการ/กิจกรรมในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด เพื่อให้การดำเนินงานมีความต่อเนื่องและเป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล ซึ่งกำหนดให้การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดเป็น “วาระแห่งชาติ” ประกอบกับคณะรักษาความสงบแห่งชาติได้มีคำสั่งที่ ๔๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เรื่องการปราบปรามและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของยาเสพติด และได้กำหนด ๖ มาตรการแก้ไขปัญหายาเสพติด ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการตามกรอบภารกิจที่กำหนด ดังนั้น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงกำหนดกิจกรรมในการสนับสนุนการดำเนินงานตามมาตรการเร่งรัดปราบปรามและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของยาเสพติด เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการในพื้นที่โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

ขั้นตอนและหลักเกณฑ์การดำเนินงาน

๑. หลักเกณฑ์การจัดสรร

จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีพื้นที่หมู่บ้าน/ชุมชน เผื่อไว้ตามมาตรการเร่งด่วนในการปราบปรามและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของยาเสพติด จำนวน ๓,๒๕๐ ชุมชน ครอบคลุมพื้นที่ ๘๐๔ อำเภอทั่วประเทศ รวมถึงพื้นที่เผื่อไว้สูงสุดตามข้อมูลของสำนักงาน ป.ป.ส. รวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ประสงค์จะดำเนินการเพื่อเผื่อไว้ปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติดในพื้นที่ โดยจะต้องมีความพร้อมเกี่ยวกับพื้นที่หรือสถานที่ในการดำเนินการ มีงบประมาณในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมเมื่อมีการชำรุดเสียหาย และมีบุคลากรในการควบคุมดูแล และจัดทำเอกสารโครงการเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณตามรายการ หลักเกณฑ์ที่กำหนด และส่งให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาอนุมัติ ดังนี้

(๑) คำขอรับการจัดสรรงบประมาณ ตามรูปแบบฟอร์มที่กำหนด โดยมีงบประมาณต่อโครงการต่ำกว่า ๑ ล้านบาท และมีจำนวนกล้องวงจรปิด (CCTV) ไม่น้อยกว่า ๘ ชุด

(๒) ใบประมาณการค่าใช้จ่ายค่าวัสดุต่อหน่วย และค่าแรงงานอย่างละเอียดพร้อมลงชื่อผู้ประมาณการ ทั้งนี้ ให้ใช้ราคาตามราคามาตรฐานของทางราชการ หากเป็นรายการที่ไม่มีราคามาตรฐานของทางราชการกำหนดไว้ ให้ใช้ราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ หรือหากไม่มีราคามาตรฐานของทางราชการและราคาวัสดุของกระทรวงพาณิชย์ก็ให้ใช้ราคาท้องถิ่น ทั้งนี้ หากเป็นการสืบราคาจากท้องตลาด/ผู้ประกอบการ ให้แนบใบเสนอราคา อย่างน้อย ๓ ราย ประกอบการพิจารณา

(๓) รายละเอียด คุณสมบัติของกล้อง และวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

(๔) ผังแสดงที่ติดตั้งกล้อง หรือรูปแผนที่แสดงจุดติดตั้งที่ชัดเจน

(๕) การกำหนดระบบ และรายละเอียดของกล้องโทรทัศน์วงจรปิดให้เป็นไปตามคุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกำหนด

๒. กลุ่มเป้าหมาย

(๑) หมู่บ้าน/ชุมชน เผื่อไว้ตามมาตรการเร่งด่วนในการปราบปรามและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของยาเสพติด และพื้นที่/ชุมชนเผื่อไว้สูงสุด ตามข้อมูลของสำนักงาน ป.ป.ส.

/(๒) หมู่บ้าน/ชุมชน...

(๒) หมู่บ้าน/ชุมชนที่มีการแพร่ระบาดของยาเสพติดอย่างรุนแรง

(๓) หมู่บ้าน/ชุมชนที่ประสงค์จะป้องกันและเฝ้าระวังปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติด

ทั้งนี้ จะพิจารณาจัดสรรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ไม่เคยได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ตามโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดก่อน

๓. ขั้นตอน/วิธีการดำเนินงาน

(๑) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำเอกสาร (ตัวจริง) ตามนัยข้อ ๑ และส่งให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด จำนวน ๒ ชุด **ทั้งนี้ หากจัดส่งเอกสารไม่ครบถ้วนจะไม่ได้รับการพิจารณาจัดสรร**

(๒) ให้จังหวัดโดยสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด แต่งตั้งคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ประกอบด้วย

- | | |
|--|--------------|
| - รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมอบหมาย | เป็นประธาน |
| - ผู้แทนศูนย์อำนวยการพลังแผ่นดินเอาชนะยาเสพติดจังหวัด (ศพส.จ.) | เป็นกรรมการ |
| - หัวหน้าส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ คน | เป็นกรรมการ |
| - ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ จำนวน ๒ คน | เป็นกรรมการ |
| - ท้องถิ่นจังหวัด | เป็นกรรมการ |
| | และเลขานุการ |

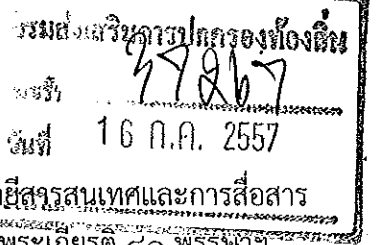
มีหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้อง รายละเอียด และประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์และมาตรฐานของทางราชการ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นสำคัญ

(๓) ให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล รวบรวม และจัดส่งเอกสารตามนัยข้อ ๑ จำนวน ๒ ชุด พร้อมกับจัดทำบัญชีสรุปงบหน้าโครงการรวมทั้งจังหวัดโดยพิจารณาจัดลำดับความสำคัญและความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อนำไปประกอบการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ โดยให้รวบรวมส่งกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ภายในวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๗

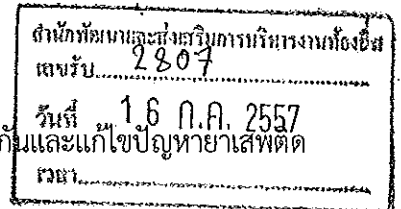
๖ คำนวณที่สุด
ที่ ทก ๐๒๐๓.๔/๑๕๑๕



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐



๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗



เรื่อง ตอบข้อหารือการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ตามโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ คำนวณที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๓/๕๒๒๓ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗
๒. หนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ ทก. ๐๒๐๓.๔/ ว ๕๑๑๐ ลงวันที่
๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ขอให้ทราบว่าในระหว่างที่การปรับปรุง
คุณลักษณะของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ยังไม่แล้วเสร็จ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
สามารถแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด
(CCTV) โดยใช้คุณลักษณะพื้นฐานที่แจ้งตามหนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ที่ ทก ๐๒๐๓.๔/ ว ๕๑๑๐ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ได้หรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารพิจารณาแล้วขอเรียนว่า ในระหว่างที่ยังไม่มีการ
ประกาศใช้คุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับปรับปรุง กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
สามารถแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ใช้คุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับปัจจุบันตาม
รายละเอียดในหนังสือที่อ้างถึง ๒ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของหน่วยงานได้

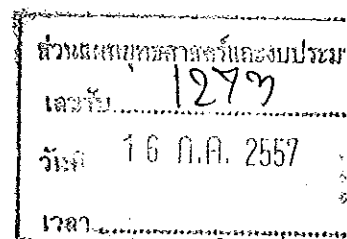
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ทรงพร โกมลสุรเดช

(นางทรงพร โกมลสุรเดช)

รองปลัดกระทรวง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๖๘๔๓

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๐๒๔

คำสั่งคณะกรรมการกฤษฎีกา
เลขรับ.....
วันที่ - 3 ส.ย. 2556
เวลา.....



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ.....
วันที่ - 3 ส.ย. 2556

ที่ ทก ๐๒๐๓.๔/ว. ๕๑๑๐

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๑๒๐ หมู่ ๓ อาคารรัฐประศาสนภักดี

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

ส่วนแผนยุทธศาสตร์และงบประมาณ
เลขรับ.....
วันที่ - 4 ส.ย. 2556
เวลา.....

๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖

เรื่อง คุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

อ้างถึง หนังสือเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๕๐๖/๑๑๓๕๐ ลงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จำนวน ๑ ฉบับ

๒. แบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๖ เห็นชอบให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดคุณลักษณะ (Specification) ของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่เป็นมาตรฐานกลางให้ชัดเจน และเผยแพร่ให้ทุกหน่วยงานทราบ เพื่อนำไปใช้ในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างของแต่ละหน่วยงานตามระเบียบหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องต่อไป โดยให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เร่งรัดดำเนินการและแจ้งให้ทุกส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติ/ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป นั้น

ในการนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวแล้ว จึงขอส่งคุณลักษณะพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับใช้ในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ หน่วยงานที่จัดทำกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ขอให้กรอกข้อมูลในแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ส่งกลับมายังกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการบูรณาการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

๒๕

(นายสมบูรณ์ เมฆไพบูลย์วัฒนา)

รองปลัดกระทรวง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักส่งเสริมและพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๖๘๓๙

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๐๒๔

คุณสมบัติพื้นฐานของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

แบ่งเป็น 3 ประเภท ได้แก่

1. กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบมุมมองคงที่ (IP Fixed Camera)
2. กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบโดมมุมมองคงที่ (Dome IP Fixed Camera)
3. กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบปรับมุมมองได้ (IP Pan Tilt Zoom Camera)

รายละเอียดคุณลักษณะขั้นพื้นฐาน

1. กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบมุมมองคงที่ (IP Fixed Camera)
 - 1.1. เป็นกล้องวงจรปิดชนิด IP/Network Camera ที่ติดตั้งด้วยมุมการมองภาพแบบคงที่
 - 1.2. สามารถแสดงภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืน (Day/Night Camera) โดยมีการควบคุมการเลื่อน IR Filter อัตโนมัติในตัวกล้องเมื่อเปลี่ยนโหมดการบันทึกภาพ
 - 1.3. มีระบบการ Scan ภาพแบบ Progressive Scan หรือดีกว่า
 - 1.4. มีขนาดตัวรับภาพไม่เล็กกว่า 1/3 นิ้ว ชนิด CCD หรือ CMOS หรือ MOS หรือดีกว่า พร้อมเลนส์อยู่ภายในตัวกล้อง หรือ มีเลนส์แบบต่อภายนอกที่เป็นชนิดปรับช่องรับแสง (Iris) แบบอัตโนมัติได้
 - 1.5. สามารถตั้งค่าการแสดงความละเอียดภาพ สำหรับพื้นที่ทั่วไป และ สำหรับพื้นที่สำคัญ ให้แตกต่างกันได้ และสามารถส่งสัญญาณภาพได้ที่ 25 FPS หรือดีกว่า
 - 1.6. มีความละเอียดของกล้องตั้งแต่ 2 MegaPixels ขึ้นไป หรือ Full HD 1080p หรือดีกว่า
 - 1.7. มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.5 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Day Mode) และไม่มากกว่า 0.05 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Night Mode) หรือดีกว่า
 - 1.8. มีระบบปรับภาพอัตโนมัติ Back Focus เพื่อให้ภาพที่มีความคมชัดทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนสำหรับพื้นที่สำคัญ
 - 1.9. สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range)
 - 1.10. รองรับการส่งสัญญาณภาพแบบ Multi Stream สำหรับพื้นที่สำคัญ
 - 1.11. ส่งสัญญาณภาพแบบ ONVIF H.264 หรือเทียบเท่า
 - 1.12. สามารถทำงานผ่านระบบเครือข่ายตามมาตรฐาน IPv4 หรือ IPv6 ได้
 - 1.13. ตัวกล้องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล้อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า
 - 1.14. สามารถใช้งานกับกระแสไฟฟ้าที่จ่ายออกจากอุปกรณ์ แบบ Power Over Ethernet (PoE) ได้

กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบโดมมุมมองคงที่ (Dome IP Fixed Camera)

- 2.1. เป็นกล้องวงจรปิดชนิด IP/Network Camera ที่ติดตั้งด้วยมุมมองภาพแบบคงที่
- 2.2. สามารถแสดงภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืน (Day/Night Camera) โดยมีการควบคุมการเลื่อน IR -Filter อัตโนมัติในตัวกล้องเมื่อเปลี่ยนโหมดการบันทึกภาพ
- 2.3. มีระบบการ Scan ภาพแบบ Progressive Scan หรือดีกว่า
- 2.4. มีขนาดตัวรับภาพไม่เล็กกว่า 1/3 นิ้ว ชนิด CCD หรือ CMOS หรือ MOS หรือดีกว่า พร้อมเลนส์อยู่ภายในตัวกล้อง หรือ มีเลนส์แบบต่อภายนอกที่เป็นชนิดปรับช่องรับแสง (Iris) แบบอัตโนมัติได้
- 2.5. สามารถตั้งค่าการแสดงความละเอียดภาพ สำหรับพื้นที่ทั่วไป และ สำหรับพื้นที่สำคัญ ให้แตกต่างกันได้ และสามารถส่งสัญญาณภาพได้ที่ 25 FPS หรือดีกว่า
- 2.6. มีความละเอียดของกล้องตั้งแต่ 2 MegaPixels ขึ้นไป หรือ Full HD 1080p หรือดีกว่า
- 2.7. มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.5 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Day Mode) และไม่มากกว่า 0.05 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Night Mode) หรือดีกว่า
- 2.8. มีระบบปรับภาพอัตโนมัติ Back Focus เพื่อให้ภาพที่มีความคมชัดทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนสำหรับพื้นที่สำคัญ
- 2.9. สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range)
- 2.10. รองรับการส่งสัญญาณภาพแบบ Multi Stream สำหรับพื้นที่สำคัญ
- 2.11. ส่งสัญญาณภาพแบบ ONVIF H.264 หรือเทียบเท่า
- 2.12. สามารถทำงานผ่านระบบเครือข่ายตามมาตรฐาน IPv4 หรือ IPv6 ได้
- 2.13. ตัวกล้องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล้อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า
- 2.14. สามารถใช้งานกับกระแสไฟฟ้าที่จ่ายออกจากอุปกรณ์ แบบ Power Over Ethernet (PoE) ได้

กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP แบบปรับมุมมองได้ (IP Pan Tilt Zoom Camera)

- 3.1. เป็นกล้องวงจรปิดชนิด IP/Network Camera แบบโดมชนิด PTZ สามารถทำการหมุน (Pan) ได้ 360 องศา แบบต่อเนื่อง การก้มเงย (Tilt) ได้ไม่น้อยกว่า -18 ถึง 90 องศา และการย่อขยาย (Zoom) แบบ Optical Zoom ได้ไม่น้อยกว่า 20 เท่า และ แบบ Digital Zoom ได้ไม่น้อยกว่า 12 เท่า
- 3.2. สามารถแสดงภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืน (Day/Night Camera) โดยมีการควบคุมการเลื่อน IR Filter อัตโนมัติในตัวกล้องเมื่อเปลี่ยนโหมดการบันทึกภาพ
- 3.3. มีระบบการ Scan ภาพแบบ Progressive Scan หรือดีกว่า
- 3.4. มีขนาดตัวรับภาพไม่เล็กกว่า $1/3$ นิ้ว ชนิด CCD หรือ CMOS หรือ MOS หรือดีกว่า พร้อมเลนส์อยู่ภายใน ตัวกล้อง หรือ มีเลนส์แบบต่อภายนอกที่เป็นชนิดปรับช่องรับแสง (Iris) แบบอัตโนมัติได้
- 3.5. สามารถตั้งค่าการแสดงความละเอียดภาพ สำหรับพื้นที่ทั่วไป และ สำหรับพื้นที่สำคัญ ให้แตกต่างกันได้ และสามารถส่งสัญญาณภาพได้ที่ 25 FPS หรือดีกว่า
- 3.6. มีความละเอียดตั้งแต่ 2 MegaPixels ขึ้นไป หรือ Full HD 1080p หรือดีกว่า
- 3.7. มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 1 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Day Mode) และไม่มากกว่า 0.2 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Night Mode) หรือดีกว่า
- 3.8. มีระบบปรับภาพอัตโนมัติ Back Focus เพื่อให้ภาพที่มีความคมชัดทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนสำหรับพื้นที่สำคัญ
- 3.9. สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range)
- 3.10. รองรับการส่งสัญญาณภาพแบบ Multi Stream สำหรับพื้นที่สำคัญ
- 3.11. สามารถตั้งค่าตำแหน่งล่วงหน้า (Present Position) ได้
- 3.12. ส่งสัญญาณภาพแบบ ONVIF H.264 หรือเทียบเท่า
- 3.13. สามารถทำงานผ่านระบบเครือข่ายตามมาตรฐาน IPv4 หรือ IPv6 ได้
- 3.14. ตัวกล้องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล้อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า
- 3.15. สามารถใช้งานกับกระแสไฟฟ้าที่จ่ายออกจากอุปกรณ์ แบบ Power Over Ethernet (PoE) ได้

ปฏิบัติเพิ่มเติมในการจัดการระบบหรือกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

๑) ในกรณีที่หน่วยงานมีความจำเป็นต้องจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) แบบแอนะล็อก (Analog) จะต้องดำเนินการแปลงสัญญาณภาพเป็นแบบดิจิทัล (Digital) เพื่อให้สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน Internet Protocol (IP)

๒) ในกรณีที่หน่วยงานมีการจัดหาอุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Video Recorder) หรือ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลผ่านระบบเครือข่าย (Network Video Recorder) หรือ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบดิจิทัล (Digital Video Recorder) จะต้องได้รับ Software Development Kit (SDK) เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) กลางที่จะพัฒนาขึ้นในอนาคตได้

๓) หน่วยงานที่จัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ให้กรอกรายละเอียดลงแบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ส่งให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบูรณาการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ต่อไป

แบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ภาพรวมโครงการ	
ชื่อโครงการ	
ปีงบประมาณ	
ชื่อหน่วยงาน	
สถานที่ติดตั้ง	
วัตถุประสงค์	☐ ความปลอดภัย จำนวน ชุด ☐ การจราจร จำนวน ชุด ☐ การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ จำนวน ชุด ☐ อื่นๆจำนวน ชุด
องค์ประกอบระบบ	1. จุดติดตั้ง (Site) จำนวน จุด 2. ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP จำนวน ชุด ☐ Analog จำนวน ชุด ☐ อื่นๆ จำนวน ชุด 3. ชุดหุ้มกล้องสำหรับภายนอกอาคาร จำนวน ชุด 4. เครื่องบันทึกภาพแบบดิจิทัล จำนวน ชุด รองรับภาพจากชุดกล้องฯ จำนวน ชุด
ผู้รับผิดชอบการจัดทำข้อมูล	ชื่อ-นามสกุล..... โทรศัพท์.....โทรสาร..... มือถือ.....email.....

รายละเอียดของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

1. คุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

1.1. ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

ประเภทกล้อง	ชุดกล้อง IP จำนวน ชุด	ชุด Analog จำนวน ชุด
ความละเอียดของภาพ	☐ SD ไม่น้อยกว่า 4CIF ☐ HD ไม่น้อยกว่า 720p ☐ อื่นๆ	☐ ไม่น้อยกว่า 540 TVL ☐ อื่นๆ
ระบบการบีบอัดภาพ	☐ H.264 ☐ MJPEG ☐ MPEG-4	

1.2. มาตรฐานชุดกล้อง/ชุดหุ้มกล้องสำหรับภายนอกอาคาร

☐ ไม่น้อยกว่า Weather Proof IP66 ☐ อื่นๆ

1.3. เครื่องบันทึกภาพแบบดิจิตอล

ระยะเวลาในการเก็บภาพ	☐ ไม่น้อยกว่า 30 วัน ☐ อื่นๆ
ความละเอียดของการบันทึกภาพ	☐ SD CIF ☐ HD P ☐ อื่นๆ
อัตราความเร็วการบันทึก	☐ SD ไม่น้อยกว่า 25 เฟรมต่อวินาที ☐ HD ไม่น้อยกว่า 15 เฟรมต่อวินาที ☐ อื่นๆ

1.4. ระยะเวลาประกัน ปี ☐ ภายหลังการตรวจรับ ☐ อื่นๆ

1.5. รองรับการเชื่อมโยงระบบด้วยการให้ข้อมูล SDK ☐ รองรับ ☐ ไม่รองรับ

1.6. รายละเอียดตำแหน่งกล้องทั้งหมด

[illegible]

หมายเหตุ : * รายละเอียดตามตารางข้างล่าง กรณีนอกเหนือรายละเอียดตามตารางกรณารอกข้อมูลเพิ่มเติม

จุดติดตั้ง	ประเภทจุดติดตั้ง
1. เขตชุมชน/พื้นที่สาธารณะ	1. ภาพรวมพื้นที่
2. สถานีขนส่ง	2. ทางเข้า-ออก
3. หน่วยงานราชการ	3. ที่จอดรถ
4. ถนน/สี่แยกจราจร	4. จุดรับ-ส่งสินค้า
5. Nature observation (ประตูน้ำ)	5. พื้นที่เฝ้าระวัง
6. นิคมอุตสาหกรรม	