

ที่ พย ๐๐๒๓.๗/๒๒๕๒ ที่ว่าการอำเภอเมืองพะเยา
ถนนพหลโยธิน พย ๕๖๐๐๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือเทศบาลตำบลสันป่าม่วง ที่ พย ๕๕๐๐๑/๓๖๔
ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ชุด
๒. สำเนาหนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส ที่ พย ๗๒๙๐๑/๓๐๖
ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลสันป่าม่วงจะดำเนินโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่ายในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลสันป่าม่วง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ต่อเนื่องจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙) โดยติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน ๘ จุด ๑๕ กล้อง งบประมาณ ๑๘๖,๑๘๐ บาท และองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใสจะดำเนินโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่ายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส จำนวน ๙ จุด ๑๑ กล้อง งบประมาณ ๒๘๖,๓๓๒ บาท

เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ อำเภอเมืองพะเยาจึงขอส่งโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย ของเทศบาลตำบลสันป่าม่วง และองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์จังหวัดพะเยาต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย วงศ์จริยะเกษม)
นายอำเภอเมืองพะเยา

สำนักงานท้องถิ่นอำเภอ
โทร./โทรสาร ๐-๕๔๔๘-๕๘๔๕

เลขรับ 713
วันที่ 11 ส.ค. 69
เวลา

ที่ พย ๕๕๐๐๑/๓๗๔

สำนักงานเทศบาลตำบลสันป่าม่วง
ตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมืองพะเยา
จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

๖ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย

เรียน นายอำเภอเมืองพะเยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลสันป่าม่วงจะดำเนินโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่ายในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลสันป่าม่วง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ (โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ต่อเนื่องจากปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙) โดยติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน ๘ จุด ๑๕ กล้อง งบประมาณ ๑๘๖,๑๘๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เทศบาลตำบลสันป่าม่วงจึงขอเสนอโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์จังหวัดพะเยาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายอำเภอเมืองพะเยา
- เห็นควรอนุมัติ/อนุญาต
เพื่อโปรดพิจารณา

(นายสันติชัย ทะริน)
ท้องถิ่นอำเภอเมืองพะเยา
๑๔ ส.ค. ๖๙

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสงค์ เหล็กกล้า)
นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าม่วง

☐ อนุมัติ/อนุญาต
☑ ชอบ/เหรัญ
☐ ลงนัด
☐ ลงนาม
☐ มอบ
☐ ทราบ

(นายสมชาย วงศ์จริยะเกษม)
นายอำเภอเมืองพะเยา
๑๔ ส.ค. ๒๕๖๙

สำนักปลัดเทศบาล
งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
โทร. ๐-๕๔๘๘-๘๘๗๐
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Sanpamuangphayao@gmail.com

โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐
****

๑. ชื่อโครงการ โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

๒. หลักการและเหตุผล

เทศบาลตำบลสันป่าม่วง เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ในการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน ตามมาตรา ๕๐ ของพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ พระราชบัญญัติการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และเป็นการสอดคล้องการขับเคลื่อนนโยบายกระทรวงมหาดไทยภายใต้ภารกิจกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เพื่อบรรลุเป้าหมายท้องถิ่น ๕L ประกอบกับปัจจุบันในเขตพื้นที่มีการขยายตัวของชุมชน/หมู่บ้านมีขนาดใหญ่ขึ้น มีประชากรนอกพื้นที่เข้ามาอาศัยอยู่ในพื้นที่เพิ่มสูงขึ้น

เทศบาลตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ได้พิจารณาให้ความสำคัญในเรื่องการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน การตรวจตราป้องปรามผู้กระทำผิด ป้องกันปัญหาด้านอาชญากรรม ปัญหาด้านการจราจร เป็นการบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างท้องถิ่น,ท้องที่และเจ้าหน้าที่ตำรวจ สร้างความมั่นใจความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่รวมถึงพื้นที่ข้างเคียง จึงได้จัดทำโครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ ขึ้น

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อพัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยในการใช้ระบบและอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ทันสมัยใช้ในภารกิจป้องปรามอาชญากรรม อุบัติเหตุทางถนน ปัญหายาเสพติด และการขนส่งของผิดกฎหมายในพื้นที่

๓.๒ เพื่อดูแลและรักษาความสงบเรียบร้อย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนตำบลสันป่าม่วงและหน่วยงานราชการ

๓.๓ เพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างท้องถิ่น,ท้องที่และเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในการดูแลและรักษาความสงบเรียบร้อย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่

๓.๔ เพื่อขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาลในเรื่องของการรักษาความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายในประเทศ

๔. เป้าหมาย

- เช่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบ ติดตั้งในเขตเทศบาลฯและในพื้นที่ตำบลสันป่าม่วง จำนวน ๘ จุด ๑๕ กล้อง

๕. วิธีดำเนินการ

๕.๑ ประชุมวางแผนการดำเนินงานโครงการฯ

๕.๒ จัดทำโครงการเพื่อขอรับความเห็นชอบและอนุมัติงบประมาณจากผู้บริหาร

๕.๓ นำเสนอโครงการเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์จังหวัดพะเยา

๕.๔ ดำเนินงานตามโครงการ

๕.๕ สรุปและประเมินการดำเนินงานโครงการ

/๖. ระยะเวลาดำเนินการ.....

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

๗. สถานที่ดำเนินการ

ลำดับที่	สถานที่ติดตั้งกล้องวงจรปิด	ในพื้นที่หมู่ที่	จำนวนกล้อง	พิกัด GPS	หมายเหตุ
๑.	บริเวณสำนักงานเทศบาลตำบลสันป่าม่วง				
	๑.๑ ทางเข้าสำนักงานฯ (ห้องเก็บเอกสาร)		๑		
	๑.๒ โรงจอดรถพยาบาล(ทางเข้า-ออก)		๒		
	๑.๓ ทางเข้า-ออกสำนักงานฯ(กสน.)		๑		
๒.	สามแยกทางไปวัดอนาลโยฯ	หมู่ที่ ๖	๒	X= ๕๘๗๖๒๑ y= ๒๑๒๐๓๓๙	
๓.	สี่แยกตลาดสดสันป่าม่วง	หมู่ที่ ๘	๒	X= ๕๘๗๙๒๗ y= ๒๑๒๑๐๖๙	
๔.	สามแยกบ้านสันป่าม่วงใต้ (บ้านสันป่าค่าง)	หมู่ที่ ๔	๒	X = ๕๘๘๗๑๑ y = ๒๑๒๐๙๗๖	
๕.	สามแยกทางเข้าบ้านทุ่งต้นศรี	หมู่ที่ ๒	๑	X= ๕๘๗๙๔๔ y= ๒๑๒๑๔๖๓	
๖.	ทางโค้งบ้านสันปูเลย	หมู่ที่ ๓	๒	X= ๕๘๗๙๙๑ y= ๒๑๒๑๗๓๕	
๗	สี่แยกหน้าวัดผาช้างมูบ	หมู่ที่ ๑	๑	X= ๕๘๕๘๘๖ y=๒๑๒๑๘๒๔	
๘.	สามแยกโรงเรียนผาช้างมูบ	หมู่ที่ ๑	๑	X= ๕๘๕๔๙๗ y=๒๑๒๑๖๓๘	
รวม			๑๕		

๘. งบประมาณดำเนินการ

เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ แผนงานการรักษาความสงบภายในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ ค่าเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (cctv) พร้อมอุปกรณ์แบบเครือข่าย จำนวน ๑๒ งวดๆละ ๑๕,๕๑๕ บาท เป็นเงิน ๑๘๖,๑๘๐ บาท

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาลตำบลสันป่าม่วง

๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ ระบบรักษาความปลอดภัยในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลสันป่าม่วง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยระบบกล้องวงจรปิดสามารถเฝ้าระวังอุบัติเหตุ การกระทำความผิด ตรวจจับการกระทำความผิด และบันทึกภาพไว้เป็นหลักฐานในการดำเนินคดีได้

๑๐.๒ ประชาชนในพื้นที่มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และเกิดความเชื่อมั่นในมาตรการรักษาความสงบเรียบร้อย

/๑๐.๓ เกิดการบูรณาการ.....

๑๐.๓ เกิดการบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างท้องถิ่น,ท้องที่และเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในการดูแลและรักษาความสงบเรียบร้อย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่

๑๐.๔ นโยบายของรัฐบาลในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายในประเทศ ได้รับการขับเคลื่อน

ผู้เขียนโครงการ

(นายณรงค์ชัย ใจการ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ) ผู้เสนอโครงการ

(นายอริย์ธัช นามใจ)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายณทองเดช ณปุญญาฤทธิ์)

ปลัดเทศบาลตำบลสันป่าม่วง

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ) ผู้อนุมัติโครงการ

(นายประสงค์ เหล็กกล้า)

นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าม่วง

☐ **แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดหา)**
เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท.เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ

ชื่อโครงการ โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๗๐
รวมวงเงินโครงการ ๑๘๖,๑๘๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลสันป่าม่วง

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศกำหนดเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
-	-	-	-	-	-	-
	รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์					

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย/๑ ยี่ห้อ)			ราคาอ้างอิง	จำนวนเดือน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ๑. บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๑.๑ Broadband Internet Package: Fixed ๑ IP ความเร็ว ๖๐๐/๖๐๐ Mbps. ๒. บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง ๗ จุด ๒.๑ Broadband Internet Package: ความเร็ว ๓๐๐/๓๐๐ Mbps. ๓. บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๓.๑ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย NVR ขนาด ๑๖ ช่อง ๓.๒ หน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด (Hard Disk) ขนาด ๘TB ๓.๓ จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ นิ้ว ๓.๕ ขาแขวน TV ๓.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๓.๖ ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ (Rack ๖U) ๓.๗ งานติดตั้งขาแขวน TV และระบบไฟฟ้า ๓.๘ งานติดตั้งตู้ Rack และระบบไฟฟ้าในตู้ ๓.๙ สาย LAN สำหรับการติดตั้งกล้องวงจรปิด	บ.โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ๑๕,๕๑๕ บาท	บ.อัลทิมา มีเดีย โซลูชั่น จำกัด ๑๗,๑๒๐ บาท	บ.สมาร์ทลิ้งค์ เน็ตเวิร์ค จำกัด ๑๗,๖๕๕ บาท	๑๕,๕๑๕	๑๒ เดือน	๑๘๖,๑๘๐	

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย/๑ ยี่ห้อ)			ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
	๔. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง ๘ จุด ๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล ๔.๒ อุปกรณ์ POE Adapter ๔.๓ อุปกรณ์ POE Switch ๔.๔ ตู้เก็บอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก Outdoor ๔.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๔.๖ บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๔.๗ งานติดตั้งกล้อง CCTV แบบ Outdoor (ราคารวมอุปกรณ์ยึดจับ ไม่รวมสาย LAN) ๔.๘ งานเหมาติดตั้งตู้ Outdoor (ราคาพร้อมระบบไฟฟ้า Ground และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง)							
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์							๑๘๖,๑๘๐	
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์							๑๘๖,๑๘๐	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
			รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ	๑๘๖,๑๘๐
			รวมวงเงินโครงการ	๑๘๖,๑๘๐

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

ส่วนขายและบริการลูกค้า พะเยา เลขที่ 709 หมู่ที่ 3 ตำบลท่าวังทอง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา 56000

Quotation

ทะเบียนเลขที่ 0107564000014

เรียน/Attn : นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าม่วง
ชื่อลูกค้า/องค์กร : เทศบาลตำบลสันป่าม่วง
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0994000469535
ที่อยู่/Address : เลขที่ 129 หมู่ที่ 6 ตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000
ผู้ประสานงาน :

เลขที่/No : เอ็นที บนป.1 (พย.)/ 422
วันที่/Date : 4 สิงหาคม 2569
กำหนดยืนราคา/Vatidity : 30 วันทำการ

Currency : - Baht

Item	รายละเอียด	จำนวน/ Qty.	หน่วย/ Unit	ราคาต่อหน่วย/ Unit Price	อัตราค่าบริการรายเดือนรวมทั้งสิ้น/Total Price
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) พื้นที่ชุมชน ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง	1	ระบบ		14,500.00
	1.1 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง	1	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น New NT SME Plus Fixed IP "Special" ความเร็ว 600/600 Mbps.				
	1.2 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง	7	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.				
	1.3 บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดต้นทาง				
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (NVR) แบบ 16 ช่อง	1	ตัว		
	- หน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด (Hard Disk) ขนาด 8TB	1	ลูก		
	- จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 40"	1	เครื่อง		
	- ขาแขวนทีวี	1	ตัว		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	1	เครื่อง		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ (Rack 6U)	1	ตู้		
	1.4 บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง				
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล	15	กล้อง		
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	3	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	5	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	8	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	8	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	จุด		
	- งานเหมาติดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	8	จุด		
	ราคารวม/Sub Total				14,500.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%				1,015.00
	จำนวนเงินชำระรายเดือนรวมทั้งสิ้น/Grand Total				15,515.00
	หนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน				

เงื่อนไข 1.ราคาที่บริษัทฯ เสนอนี้ ใช้สำหรับการเสนอราคาครั้งนี้ เท่านั้น ไม่สามารถนำไปอ้างอิงได้
2.ใบเสนอราคานี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาใช้บริการ
3.อัตราค่าบริการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
กำหนดการส่งมอบ/Delivery : 30 วันหลังทำสัญญา
เงื่อนไขชำระเงิน/Payment : เช็ค/เงินสด
ระยะสัญญาบริการ/Contract Term : 1 ปี

Line Name : NT ศูนย์ขายพะเยา
ID Line : @286bbsio
E-mail : Marketingphayao@gmail.com
โทรศัพท์ 054-481-755

ADD FRIEND
LINE

ตกลงราคาและเงื่อนไขตามรายละเอียดคำสั่งซื้อ Agreed to order in price and conditions

ผู้มีอำนาจลงนาม	ผู้อนุมัติ	ผู้เสนอราคา
( )	(นายอุทธกร ธรรมธิกูล)	(นายกฤษดา สิทธิ)
โปรดลงนาม และ ประทับตรา (ถ้ามี)	โทรคมนาคมจังหวัดพะเยา	วิศวกร
Customer Signature and company stamp		ศูนย์ขาย ติดตามหนี้ และวิศวกรรมบริการ

บริษัท อัลทิมา มีเดีย โซลูชัน จำกัด
1449/74 ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง
เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105566127435 สำนักงานใหญ่

เรียน : นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าม่วง
บริษัท : เทศบาลตำบลสันป่าม่วง
ที่อยู่ : เลขที่ 129 หมู่ที่ 6
ตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมือง
จังหวัดพะเยา 56000
โทร :
Fax :
Email :

ใบเสนอราคา / Quotation

เลขที่ : อมซ-69014
วันที่ : 4 ส.ค. 69

พนักงานขาย : วิลาวรรณ การเก่ง
โทร : 02-279-1271
แฟกซ์ : 02-279-1271

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	อัตราค่าบริการรายเดือนรวมทั้งสิ้น
เทศบาลตำบลสันป่าม่วง					
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) พื้นที่ชุมชน ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง	1	ระบบ	16,000.00	16,000.00
	1.1 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง	1	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น New NT SME Plus Fixed IP "Special" ความเร็ว 600/600 Mbps.				
	1.2 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง	7	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.				
	1.3 บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดต้นทาง				
	- อุปกรณ์บันทึกภาพเครื่องบันทึกภาพ (NVR) แบบ 16 ช่อง	1	ตัว		
	- หน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด (Hard Disk) ขนาด 8TB	1	ลูก		
	- จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 40"	1	เครื่อง		
	- ขาแขวนทีวี	1	ตัว		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	1	เครื่อง		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ (Rack 6U)	1	ตู้		
	1.4 บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง				
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล	15	กล้อง		
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	3	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	5	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	8	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	8	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	จุด		
	- งานเหมาติดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	8	จุด		

มูลค่าสินค้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,000.00
มูลค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,120.00
รวมมูลค่าทั้งสิ้น	17,120.00

หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน

หมายเหตุ
การชำระสินค้า : เครดิต 30 วัน
รับประกัน : 1 ปี
** ราคาดังกล่าวเป็นราคาสินค้าซึ่งรวมค่าจัดส่งแล้ว

อนุมัติสั่งซื้อตามใบเสนอราคานี้

.....

(ลงนามผู้มีอำนาจในการสั่งซื้อ)

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิลาวรรณ การเก่ง)
พนักงานขาย

SMARTLINK NETWORK CO., LTD. : บริษัท สมาร์ทลิ้งก์ เน็ตเวิร์ค จำกัด
119/140 หมู่ที่ 3 ตำบลบางม่วงหวาน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130 โทรศัพท์ 0-2447-8177
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560016656 สำนักงานใหญ่

ใบเสนอราคา

วันที่: 4 สิงหาคม 2569
เลขที่: QTSLN-69-0013

ชื่อลูกค้า: นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าม่วง
ชื่อผู้ติดต่อ: เทศบาลตำบลสันป่าม่วง
ที่อยู่: เลขที่ 129 หมู่ที่ 6 ตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000
โทรศัพท์: อีเมล:

บริษัทฯ มีความยินดีในการเสนอราคา ตามราคาและเงื่อนไขที่ระบุไว้ให้ใบเสนอราคานี้

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย / บาท	ค่าบริการรายเดือน / บาท
Item	Description	QTY	Unit	Unit Price / Baht	Amount / Baht
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) พื้นที่ชุมชน ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง	1	ระบบ	16,500.00	16,500.00
	1.1 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง	1	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น New NT SME Plus Fixed IP 'Special' ความเร็ว 600/600 Mbps.				
	1.2 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง	7	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชั่น NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.				
	1.3 บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดต้นทาง				
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (NVR) แบบ 16 ช่อง	1	ตัว		
	- หน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด (Hard Disk) ขนาด 8TB	1	ลูก		
	- จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 40"	1	เครื่อง		
	- ชานชวนดีวี	1	ตัว		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 600VA)	1	เครื่อง		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ (Rack 6U)	1	ตู้		
	1.4 บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง				
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล	15	กล้อง		
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	3	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	6	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใส่งานภายนอก	6	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 600VA)	6	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	15	จุด		
	- งานเหมาติดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	6	จุด		
	เทศบาลตำบลสันป่าม่วง				
				รวมเงิน (Sub Total)	16,500.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT 7%)	1,155.00
				รวมเงินทั้งสิ้น (Grand Total)	17,655.00

หมายเหตุ:
1. ยืนราคาภายใน 7 วัน นับจากวันที่เสนอราคา
2. เงื่อนไขการชำระเงิน - เครดิต 30 วัน
3. ระยะเวลาส่งของ 120 วัน
4. รับประกันสินค้า 1 ปี

เสนอราคาโดย

(นางสาวกาญจนา พานทอง)
พนักงานขาย

ขอยืนยันการสั่งซื้อโดย

(.....)
วันที่.....

๑. **รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์**

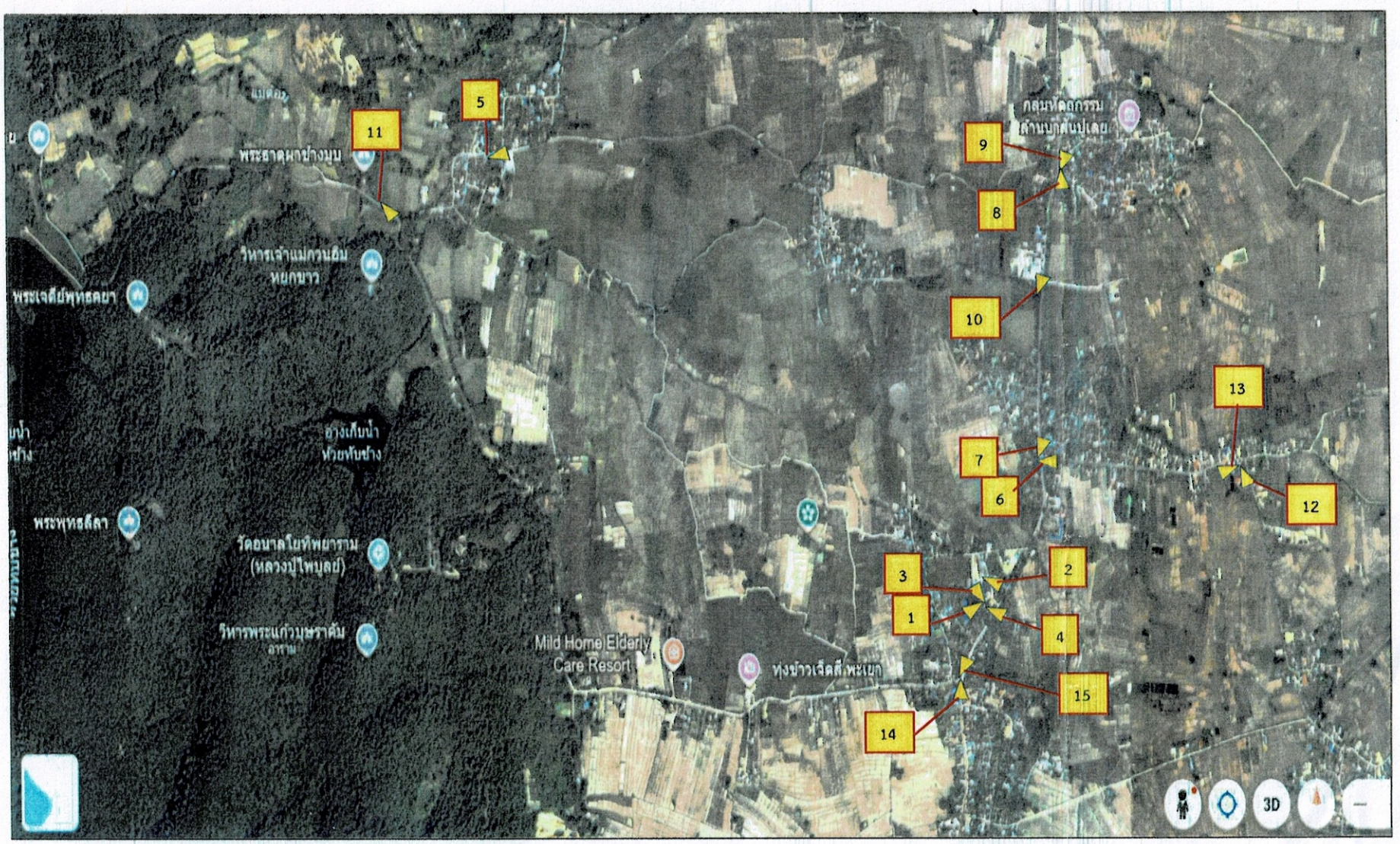
โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับ	รายละเอียดมาตรฐานกลาง	รายละเอียด ที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตเทศบาลตำบลสันป่าม่วง งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ๑. บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๑.๑ Broadband Internet Package: Fixed ๑ IP ความเร็ว ๖๐๐/๖๐๐ Mbps. ๒. บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง ๗ จุด ๒.๑ Broadband Internet Package: ความเร็ว ๓๐๐/๓๐๐ Mbps. ๓. บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๓.๑ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย NVR ขนาด ๑๖ ช่อง ๓.๒ หน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิด (Hard Disk) ขนาด ๘TB ๓.๓ จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ นิ้ว ๓.๔ ขาแขวน TV ๓.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	จัดหาตามราคาท้องตลาด เนื่องจากเป็นค่าเช่าในบริการอินเทอร์เน็ต ระบบ CCTV	๑๕	กล้อง	๑๕,๕๑๕	๑๘๖,๑๘๐

ลำดับ	รายละเอียดมาตรฐานกลาง	รายละเอียด ที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
	๓.๖ ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ (Rack ๖U) ๓.๗ งานติดตั้งขาแขวน TV และระบบไฟฟ้า ๓.๘ งานติดตั้งตู้ Rack และระบบไฟฟ้าในตู้ ๓.๙ สาย LAN สำหรับการติดตั้งกล้องวงจรปิด ๔. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง ๘ จุด ๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล ๔.๒ อุปกรณ์ POE Adapter ๔.๓ อุปกรณ์ POE Switch ๔.๔ ตู้เก็บอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก Outdoor ๔.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๔.๖ บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๔.๗ งานติดตั้งกล้อง CCTV แบบ Outdoor (ราคารวมอุปกรณ์ยึดจับ ไม่รวมสาย LAN) ๔.๘ งานเหมาติดตั้งตู้ Outdoor (ราคาพร้อมระบบไฟฟ้า Ground และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง)					

แผนผังตำแหน่งกล้อง CCTV

เทศบาลตำบลสันป่าม่วง อำเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา



ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๑
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๑ ตัว

บริเวณ เสาไฟฟ้า หมายเลข ๐๔๐๕/๔๒๑/๕ อาคารด้านข้างสำนักงานฯ(ห้องเก็บเอกสาร) จำนวน ๑ ตัว





ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๒
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๒ ตัว

Cctv 002 + CCTV 003 บริเวณ เสาไฟฟ้า หมายเลข ๐๔๐๕ ที่จอดรถพยาบาล(ทางเข้า-ออก) จำนวน ๒ ตัว
๔๒๑/๔

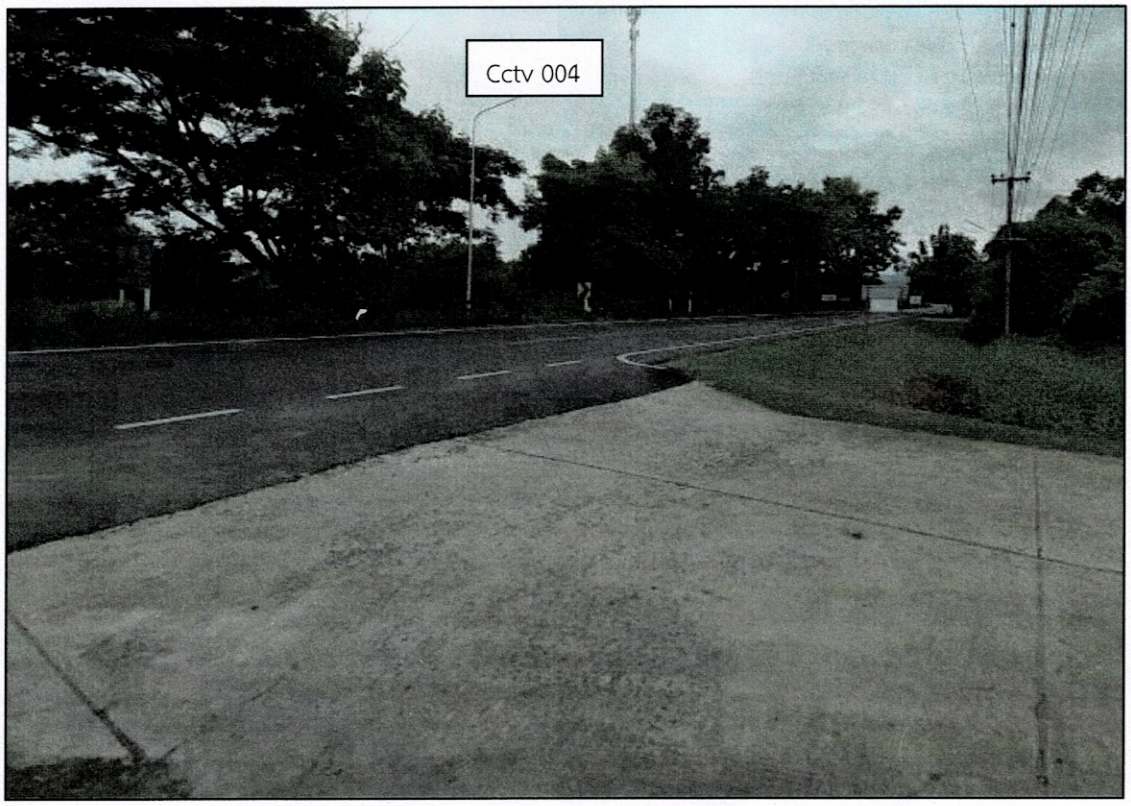






ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๓
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๑ ตัว

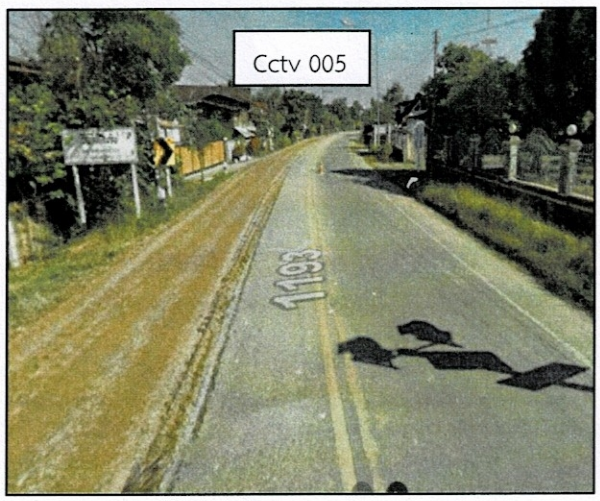
Cctv 004 บริเวณ เสาไฟฟ้า หมายเลข ๐๔๐๕ ทางเข้า-ออก
เทศบาลตำบลสันป่าม่วงฝั่งทิศใต้ จำนวน ๑ ตัว

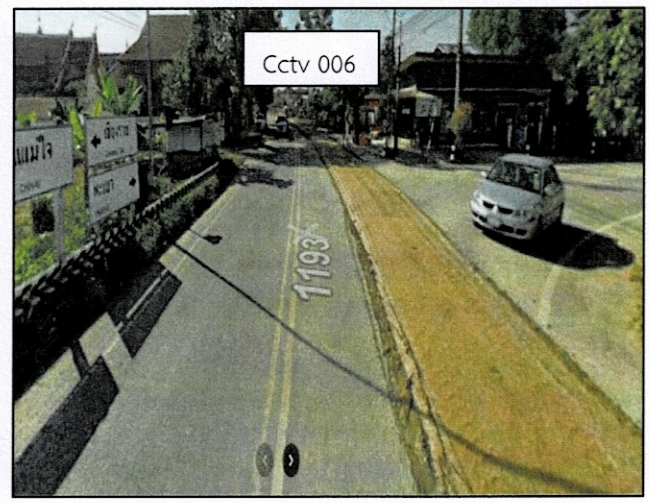




ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๔
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๒ ตัว

Cctv ๐๐๕ + cctv๐๐๖ บริเวณ สามแยกทางไปวัดอนาลโยฯ จำนวน ๒ ตัว

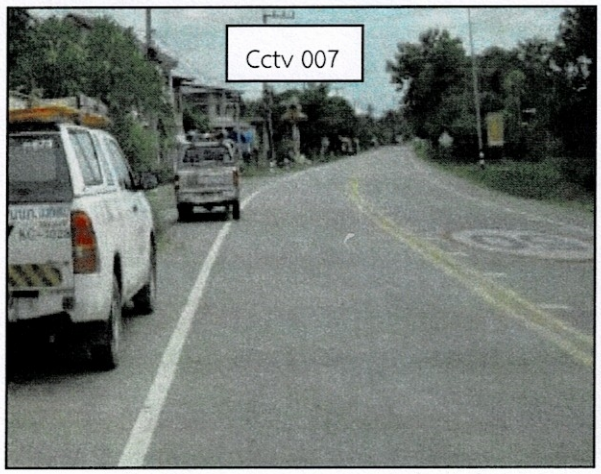






ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๕
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๒ ตัว

Cctv ๐๐๗ + cctv ๐๐๘ บริเวณ สี่แยกตลาดสดสันป่าม่วง จำนวน ๒ ตัว



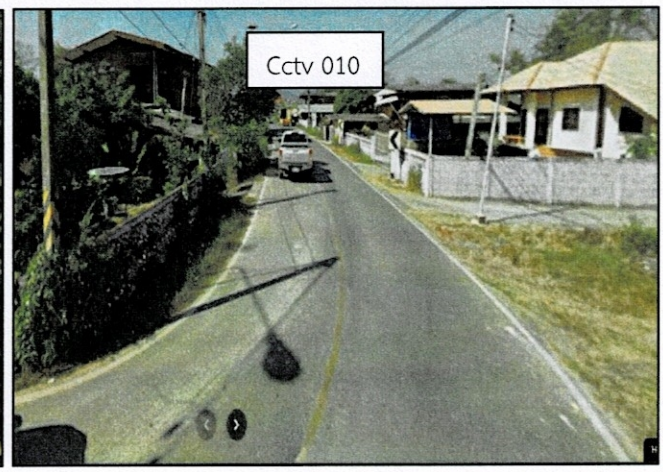




ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๖
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๒ ตัว

Cctv ๐๐๙ + cctv ๐๑๐ บริเวณ สามแยกบ้านสันป่าม่วงใต้ – บ้านสันป่าค่าง จำนวน ๒ ตัว

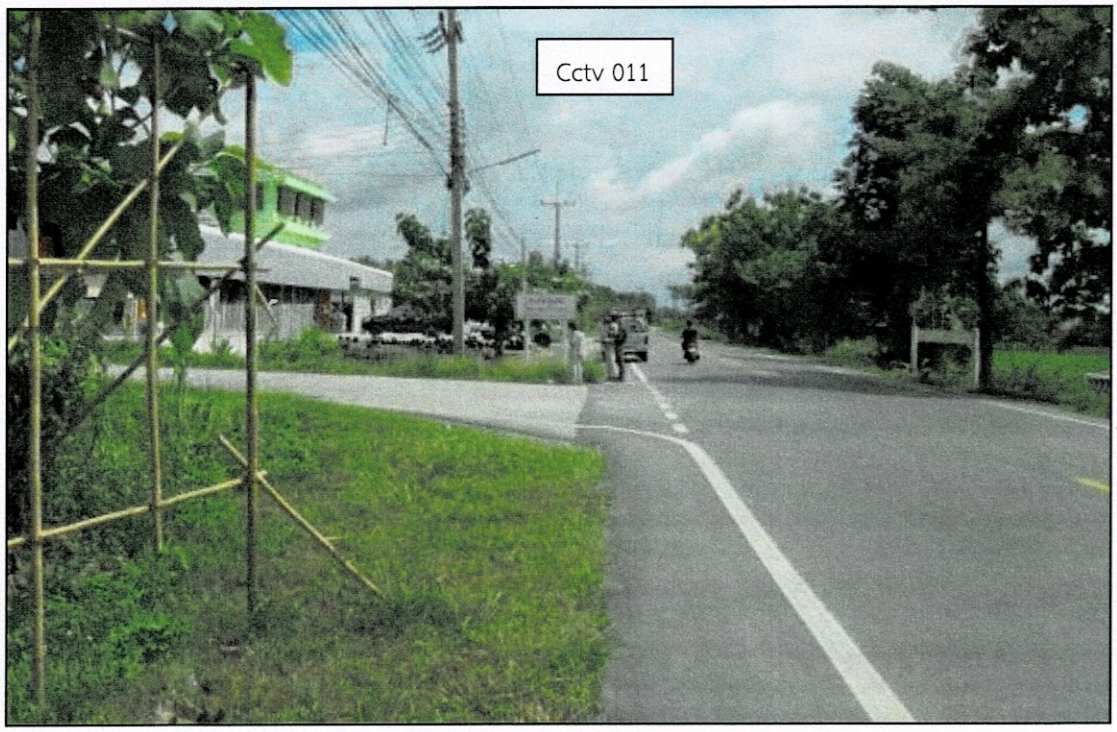






ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๗
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๑ ตัว

Cctv ๐๑๑ บริเวณ สามแยกทางเข้าบ้านทุ่งต้นศรี จำนวน ๑ ตัว

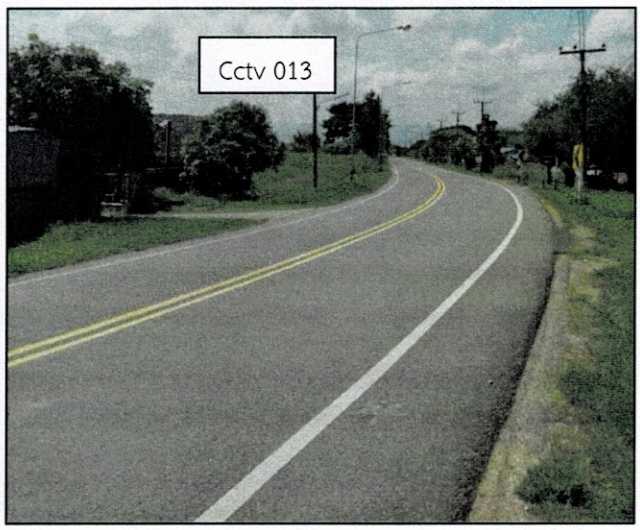




ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๘
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๒ ตัว

Cctv ๐๑๒ + cctv ๐๑๓ บริเวณ ทางโค้งบ้านสันปูเลย จำนวน ๒ ตัว







<u>ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๙</u>
<u>ติดตั้งกล้อง จำนวน ๑ ตัว</u>

Cctv ๐๑๔ บริเวณ สี่แยกหน้าวัดผาช้างมูบ จำนวน ๑ ตัว





ตำแหน่งกล้อง CCTV จุดที่ ๑๐
ติดตั้งกล้อง จำนวน ๑ ตัว

cctv ๐๑๕ บริเวณ สามแยกโรงเรียนผาช้างมูบ จำนวน ๑ ตัว





การวิเคราะห์ความเหมาะสมและประโยชน์ของโครงการ

การวิเคราะห์ความเหมาะสมและประโยชน์
โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙
เทศบาลตำบลสันป่าม่วง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

วิเคราะห์ความเหมาะสม

ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) มีอายุเทคโนโลยีเสี่ยงตกรวดเร็ว เนื่องจากเทคโนโลยี CCTV พัฒนาเร็วมาก เช่น ความคมชัด วิเคราะห์ภาพ การเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) แทนการจัดซื้อทำให้สามารถอัปเดตอุปกรณ์และเทคโนโลยีใหม่ทุกๆ ๒ ปี ตามรอบสัญญา การควบคุมงบประมาณสามารถทำได้ง่าย มีค่าใช้จ่ายคงที่ ไม่มีภาระค่าซ่อมบำรุงหรือการดูแลรักษา เนื่องจากผู้ให้บริการซึ่งมีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางในการทำหน้าที่ดูแลระบบ การบำรุงรักษาและเปลี่ยนอุปกรณ์ให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา เกิดความคุ้มค่าในแง่ของวงจรอุปกรณ์ที่สอดคล้องกับอายุการใช้งานจริง

๑. ด้านการบริหารจัดการและความคุ้มค่า

๑. ระบบมีความพร้อมใช้งานตลอดเวลา เนื่องจากผู้ให้เช่าดูแลและบำรุงรักษาตามสัญญา
๒. ลดภาระงบประมาณในการจัดซื้ออุปกรณ์ใหม่ทดแทนเมื่อหมดอายุหรือเสื่อมสภาพ
๓. ผู้ให้เช่ามีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในการดูแลระบบ ทำให้ลดภาระงานเจ้าหน้าที่

๒. ด้านความปลอดภัยและสังคม

๑. ป้องกันและลดการเกิดอาชญากรรมในพื้นที่
๒. ใช้เป็นหลักฐานในการสืบสวนและดำเนินคดีทางกฎหมาย
๓. ป้องกันปัญหาลักลอบทิ้งขยะในพื้นที่สาธารณะ
๔. ป้องกันปัญหาไฟป่าในพื้นที่
๕. สร้างความอุ่นใจและเพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้ประชาชนในพื้นที่

๓. การซ่อมและบำรุงรักษาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ในห้วงระยะเวลาสัญญาเช่า (เดือนมกราคม - กรกฎาคม ๒๕๖๙)

-ไม่มีเหตุการณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ชำรุดหรือมีปัญหาทางเทคนิค

๔. สถิติของการขอรับบริการข้อมูลภาพจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของเทศบาลตำบลสันป่าม่วง

ลำดับ	วัน/เดือน/ปี	รายการ	ตำแหน่งกล้อง	ผู้ยื่นคำร้อง
๑	๑๒ เม.ย. ๒๕๖๙	ขอคัดสำเนาไฟล์ภาพกรณีถังน้ำแข็งหาย	สี่แยกตลาดสันป่าม่วง	นางอาภาพร เสมอใจ
๒	๙ มิ.ย. ๒๕๖๙	ขอดูข้อมูลภาพกรณีอุบัติเหตุรถเก๋งเฉี่ยวชน	สามแยกบ้านสันป่าม่วงใต้	นางสาวอริสรา เสมอใจ
๓	๒๔ มิ.ย.๒๕๖๙	ขอดูข้อมูลภาพกรณีพระพุทธรูปในวัดหาย	สามแยกทางไปวัดอนาลโย	ร.ต.ต.พรสัณห์ วิรัตน์เกษม
๔	๖ ส.ค. ๒๕๖๙	ขอดูข้อมูลภาพอุบัติเหตุรถจักรยานยนต์ชนกัน	สี่แยกตลาดสันป่าม่วง	ร.ต.อ.สนธยา ปัฐวี