

คู่มือฉบับ



ที่ พย ๗๒๙๐๑/๗๐๖

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส
๑๙๘ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่ใส พย.๕๖๐๐๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการเข้าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย

เรียน นายอำเภอเมืองพะเยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการเข้าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย จำนวน ๑ ชุด

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใสจะดำเนินโครงการเข้าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่ายในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส จำนวน ๙ จุด ๑๑ กล้อง งบประมาณ ๒๘๖,๓๓๒ บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันสามร้อยสามสิบสองบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ฉบับปรับปรุง วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส จึงขอเสนอโครงการเข้าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์จังหวัดพะเยาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันติ สารเร็ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

สำนักปลัดฯ

โทร. ๐-๕๕๘๘-๙๙๐๙

โทรสาร ๐-๕๕๘๘-๙๙๐๘

www. maesaisao.go.th

ผู้รับ
๗/๘/๖๙

พ.อ.อ. น. พินท
ทนาย
ตรวจ

รายงานการจัดหาระบบกล้อง CCTV ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ โครงการเช่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ / หน่วยงานอิสระ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

๒.๒ ชื่อหัวหน้าส่วนราชการ นายสันติ สารเร็ว ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

๒.๓ ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ

๑. นายหัสต์กมล เครือคำ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๔๖๓๙๔๑

๒. พ.อ.อนพดล ดวงแก้ว ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
โทรศัพท์ ๐๘๑-๒๖๓๕๔๓๒

๓. ค่าใช้จ่าย

๓.๑ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๒๘๖,๓๓๒.- บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันสามร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

๓.๒ แหล่งเงิน

(✓) เงินงบประมาณ

() เงินนอกงบประมาณ ระบุ.....

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน (จุด)	ราคาเช่า/ เดือน	ราคารวม
๑	โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส งบประมาณ รายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ๑. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๑.๑ Broadband Package: ๑ IP ๓๐๐-๓๐๐ MBps. ๑.๒ Broadband Package: ๑ IP ๔๐๐-๔๐๐ MBps. ๒. บริการ ICT Solution (สำหรับจุดต้นทาง) ๒.๑ จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาด ๕๕ นิ้ว ๒.๒ สาย HDMI ๑๐ เมตร ๒.๓ ขาแขวน TV ๕๕ นิ้ว ๒.๔ งานติดตั้งขาแขวน TV และระบบไฟฟ้า ๒.๕ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย NVR ขนาด ๓๒ ช่อง ๒.๖ KEYBOARD & MOUSE WIRELESS ๒.๗ Hard disk CCTV ขนาด ๘ TB ๒.๘ อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) ๒.๙ ตู้ Rack ๑๕ U	๙	๒๓๘๖๑	๒๘๖,๓๓๒

ลำดับ	รายการ	จำนวน (จุด)	ราคาเช่า/ เดือน	ราคารวม
	๒.๑๐ งานติดตั้งตู้ Rack และระบบไฟฟ้าในตู้ ๒.๑๑ อุปกรณ์ Stabitzer ขนาด ๒๐๐๐ VA ๒.๑๒ สาย LAN สำหรับการติดตั้งกล้องวงจรปิด ๒.๑๓ งานติดตั้งระบบ Ground ของตู้ Rack ๓. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุด ปลายทาง ๙ จุด ๓.๑ Broadband Package:New NT SME Plus Series ความเร็วสูง ๕๐๐/๕๐๐ MBps. ๔.บริการ ICT Solution (สำหรับจุดปลายทาง) ๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมอง คงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร มีความละเอียดของ ภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล ๔.๒ POE Adapter ๔.๓ ตู้ Rack Outdoor ๔.๔ งานติดตั้งกล้อง CCTV แบบ Outdoor (ราคารวมอุปกรณ์ยึดจับ ไม่รวมสาย LAN) ๔.๕ งานเหมาติดตั้งตู้ Outdoor (ราคาพร้อมระบบ ไฟฟ้า Ground และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง) ๔.๖ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๖ เมตรสำหรับรองรับ กล้องวงจรปิด CCTV ๔.๗ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๔.๘ บริการปักเสาคอนกรีตอัดแรงพร้อมระบบไฟฟ้า มาตรฐาน			

๕. วิธีการจัดหา ☐ ซื้อ ☒ เช่า ☐ รับบริจาค ☐ อื่นๆ

๖. สถานที่ตั้งอุปกรณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

สถานที่	ระบบกล้องวงจรปิด
๑. หมู่บ้านในเขตพื้นที่ตำบลแม่ใส	๑๑
รวม	๑๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์กล้องวงจรปิดที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตาม ข้อ ๖.

รายการ	สถานที่ตั้ง	ติดตั้งใช้งานเมื่อ (พ.ศ.)
-	-	-

๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ ครั้งนี้

องค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจหน้าที่ในการส่งเสริมและสนับสนุนการป้องกันและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใสได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการแก้ไขปัญหาอาชญากรรม ยาเสพติด และอุบัติเหตุในพื้นที่ เพื่อให้ประชาชนเกิดความมั่นใจในมาตรการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ควบคุมปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากอาชญากรรม อุบัติเหตุทางถนน รวมถึงเป็นการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพสูงมาใช้ให้เกิดประโยชน์กับประชาชนในพื้นที่ จึงได้จัดทำโครงการเช่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่ายขึ้น

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่ใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑. เพื่อดูแลความสงบเรียบร้อยจากปัญหาอาชญากรรม ยาเสพติด อุบัติเหตุภายในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลบ้านสา ลดความเสี่ยงภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและส่วนราชการ

๒. ใช้ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในการเฝ้าระวังการกระทำความผิด ตรวจสอบการกระทำความผิด และบันทึกภาพไว้เป็นหลักฐานทางคดี

๓. บูรณาการการทำงานด้านการรักษาความสงบเรียบร้อย การรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

โครงการเช่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย เป็นการติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๙ จุด ๑๑ ตัว ในพื้นที่หมู่บ้านในเขตพื้นที่รับผิดชอบ หมู่ที่ ๔ , ๕ , ๖ , ๗ , ๘ , ๙ และ หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๑๑ ตัว โดยจุดที่ติดตั้งครอบคลุมพื้นที่ตำบลแม่ใส จุดเสี่ยงที่อาจเกิดอุบัติเหตุ ทางร่วมทางแยกต่างๆ รวมไปถึงพื้นที่เสี่ยงต่อการก่อเหตุอาชญากรรมในพื้นที่

๑๑. บุคลากรด้านกล้องวงจรปิด/บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน ICT ที่มีอยู่ปัจจุบัน

พ.อ.อ.นพดล ดวงแก้ว ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

๑. การจัดหา เป็นการจัดหาใหม่

๒. การจัดหาครั้งนี้ เพื่อใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ การตรวจตรา เฝ้าระวังจากการก่ออาชญากรรม ปัญหายาเสพติดหรือการเกิดอุบัติเหตุภายในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลแม่ใส

(ลงชื่อ)  ผู้รายงาน

(นายสันติ สารเร็ว)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

ผนวก ก.

ตารางเปรียบเทียบด้านการลงทุนและความคุ้มค่า

ตารางเปรียบเทียบการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ลำดับ	การจัดหาระบบกล้องวงจรปิดด้วยการเช่า	การจัดหาระบบกล้องวงจรปิดด้วยการจัดซื้อ
๑	ค่าใช้จ่ายเริ่มต้นต่ำ : ไม่ต้องลงทุนซื้ออุปกรณ์ทั้งหมด	ค่าใช้จ่ายเริ่มต้นสูง : ต้องลงทุนจัดซื้ออุปกรณ์ทั้งหมด
๒	การบำรุงรักษาเป็นของผู้ให้บริการ	ต้องบำรุงรักษาเองทั้งค่าแรงและอะไหล่
๓	มีการอัปเดตเทคโนโลยีตามรอบสัญญา	เมื่อต้องการอัปเดตเทคโนโลยีต้องมีความใช้จ่ายเพิ่มขึ้น
๔	การปรับขนาดระบบทำได้ง่าย (ค่าใช้จ่ายเฉพาะส่วนที่เพิ่ม)	การปรับขนาดระบบทำได้ยากและมีค่าใช้จ่ายเพิ่ม
๕	เข้าถึงความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง (ผู้ให้บริการมีทีมงานคอยดูแลระบบ)	ต้องสร้างหรือจ้างทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญเอง (ค่าใช้จ่ายสูง)
๖	งบประมาณที่แน่นอน (จ่ายเป็นรายเดือน/รายปี ทำให้ควบคุมง่าย)	งบประมาณที่ไม่แน่นอน (มีค่าใช้จ่ายที่ไม่คาดคิดเกิดขึ้นได้)
๗	ลดภาระงานเจ้าหน้าที่ (ไม่ต้องจัดการติดตั้งและดูแลระบบเอง)	มีภาระงานในการจัดการ (ตั้งแต่การจัดซื้อจนถึงการดูแลรักษา)
๘	การติดตั้งรวดเร็ว	การติดตั้งอาจใช้เวลานานเนื่องจากต้องดำเนินการจัดซื้อและติดตั้งเอง
๙	การสนับสนุนทางเทคนิคมีความต่อเนื่อง	ต้องแก้ไขปัญหาทางเทคนิคเองหรือจ้างผู้ชำนาญการภายนอกองค์กร
๑๐	ทางผู้ให้บริการมีอะไหล่สำรอง	ต้องจัดหาและสำรองอะไหล่เอง (มีค่าใช้จ่ายและพื้นที่จัดเก็บ)
๑๑	มีสัญญาที่ชัดเจน (เรื่องของข้อตกลงการให้บริการ และ SLA ที่ระบุชัดเจน)	ไม่มีการรับประกันภายนอก ความรับผิดชอบอยู่ที่หน่วยงาน

แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดหา)

☐ เลื่อนคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ

โครงการเช่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ระบบเครือข่าย

รวมวงเงินโครงการ ๒๘๖,๓๓๒ บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันสามร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								
กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการยื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม		
๑								
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์								
กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการยื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ						
		เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย/๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์			ราคาอ้างอิง	จำนวนเดือน	วงเงินรวม	
๑	โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใสงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ๑. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๑.๑ Broadband Package: ๑ IP ๓๐๐-๓๐๐ MBps. ๑.๒ Broadband Package: ๑ IP ๔๐๐-๔๐๐ MBps. ๒. บริการ ICT Solution (สำหรับจุดต้นทาง) ๒.๑ จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาด ๕๕ นิ้ว ๒.๒ สาย HDMI ๑๐ เมตร ๒.๓ ขาแขวน TV ๕๕ นิ้ว ๒.๔ งานติดตั้งขาแขวน TV และระบบไฟฟ้า ๒.๕ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย NVR ขนาด ๓๒ ช่อง ๒.๖ KEYBOARD & MOUSE WIRELESS ๒.๗ Hard disk CCTV ขนาด ๘ TB ๒.๘ อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) ๒.๙ ตู้ Rack ๑๕ U ๒.๑๐ งานติดตั้งตู้ Rack และระบบไฟฟ้าในตู้	บ.โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ๒๓,๘๖๑ บาท	บ.สมาร์ทลิงค์ เน็ตเวิร์ค จำกัด ๒๕,๗๘๗ บาท	บ.อัลทิมา มีเดีย โซลูชั่น จำกัด ๒๖,๕๓๖ บาท	๒๓,๘๖๑.๐๐	๑๒	๒๘๖,๓๓๒.๐๐	หมายเหตุ

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการยื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ			ราคาอ้างอิง	จำนวนเดือน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
		เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย/๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์						
	๒.๑๑ อุปกรณ์ Stabilizer ขนาด ๒๐๐๐ VA ๒.๑๒ สาย LAN สำหรับการติดตั้งกล้องวงจรปิด ๒.๑๓ งานติดตั้งระบบ Ground ของตู้ Rack ๓. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง ๘ จุด ๓.๑ Broadband Package:New NT SME Plus Series ความเร็วสูง ๕๐๐/๕๐๐ MBps. ๔.บริการ ICT Solution (สำหรับจุดปลายทาง) ๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล							
	๔.๒ POE Adapter ๔.๓ ตู้ Rack Outdoor ๔.๔ งานติดตั้งกล้อง CCTV แบบ Outdoor (ราคารวมอุปกรณ์ยึดจับ ไม่รวมสาย LAN) ๔.๕ งานเหมาติดตั้งตู้ Outdoor (ราคาพร้อมระบบไฟฟ้า Ground และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง) ๔.๖ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๖ เมตร สำหรับรองรับกล้องวงจรปิด CCTV ๔.๗ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	๒๓,๘๖๑.๐๐	๒๕,๗๘๗.๐๐	๒๖,๕๓๖.๐๐				
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์							๒๘๖,๓๓๒.๐๐	
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์							-	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑				๐
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				๐
รวมวงเงินโครงการ				๒๘๖,๓๓๒.๐๐

๑. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

โครงการฯ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

ลำดับ	รายละเอียดตามมาตรฐานกลาง	รายละเอียด ที่ตรงกันมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	โครงการเช่าระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ๑. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง ๑ จุด ๑.๑ Broadband Package: ๑ IP ๓๐๐-๓๐๐ Mbps. ๑.๒ Broadband Package: ๑ IP ๔๐๐-๔๐๐ Mbps. ๒. บริการ ICT Solution (สำหรับจุดปลายทาง) ๒.๑ จอภาพสำหรับแสดงภาพจากอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาด ๕๕ นิ้ว ๒.๒ สาย HDMI ๑๐ เมตร ๒.๓ ขาแขวน TV ๕๕ นิ้ว ๒.๔ งานติดตั้งขาแขวน TV และระบบไฟฟ้า ๒.๕ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย NVR ขนาด ๓๒ ช่อง ๒.๖ KEYBOARD & MOUSE WIRELESS ๒.๗ Hard disk CCTV ขนาด ๘ TB ๒.๘ อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) ๒.๙ ตู้ Rack ๑๕ U ๒.๑๐ งานติดตั้งตู้ Rack และระบบไฟฟ้าในตู้	จัดทำตามราคาท้องตลาด เนื่องจากเป็น ค่าเช่าในบริการอินเทอร์เน็ต ระบบ CCTV	๑๑	กล้อง	๒๓,๘๖๑	๒,๘๖๑,๓๓๒

	๒.๑๑ อุปกรณ์ Stabilizer ขนาด ๒๐๐๐ VA ๒.๑๒ สาย LAN สำหรับติดตั้งกล่องวงจร ๒.๑๓ งานติดตั้งระบบ Ground ของตู้ Rack ๓. บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง ๘ จุด ๓.๑ Broadband Package: New NT SME Plus Series ความเร็วสูง ๕๐๐/๕๐๐ Mbps ๔. บริการ ICT Solution (สำหรับจุดปลายทาง) ๔.๑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบ มุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ล้านพิกเซล ๔.๒ POE Adapter ๔.๓ ตู้ Rack Outdoor ๔.๔ งานติดตั้งกล้อง CCTV แบบ Outdoor (ราคารวมอุปกรณ์ยี่ห้ออื่น ไม่รวมสาย LAN) ๔.๕ งานเหมาติดตั้งตู้ Outdoor (ราคาพร้อมระบบไฟฟ้า Ground และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง) ๔.๖ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๖ เมตรสำหรับรองรับกล้องวงจรปิด CCTV ๔.๗ งานขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๔.๘ บริการปรึกษาออกแบบติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้ามาตรฐาน					
--	---	--	--	--	--	--



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

Quotation

ทะเบียนเลขที่ 0107564000014

ส่วนขายและบริการลูกค้า พะเยา เลขที่ 709 หมู่ที่ 3 ตำบลท่าวังทอง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา 56000

เรียน/Attn : นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

เลขที่/No : เอ็นที บบป.1 (พย.)/ 428

ชื่อลูกค้า/องค์กร : องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส

วันที่/Date :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :

กำหนดคืนราคา/Validity : 30 วันทำการ

ที่อยู่/Address : เลขที่ 198 หมู่ 12 ตำบลแม่ใส อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000

ผู้ประสานงาน :

Currency : - Baht

Page 1

Item	รายละเอียด	จำนวน/ Qty.	หน่วย/ Unit	ราคาต่อหน่วย/ Unit Price	อัตราค่าบริการรายเดือนรวม ทั้งสิ้น/Total Price
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) พื้นที่ชุมชน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส	1	ระบบ		22,300.00
1.1	บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดต้นทาง - อินเทอร์เน็ตโปรโมชัน NT Business Flow Plus Fixed IP "Special" ความเร็ว 600/600 Mbps.	1	วงจร		
1.2	บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง - อินเทอร์เน็ตโปรโมชัน NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.	9	วงจร		
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		
1.4	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร	11	กล้อง		
	ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล				
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	7	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	2	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	9	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	9	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	จุด		
	- งานเหมาติดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	9	จุด		
1.5	บริการปัก เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง พร้อมระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานการไฟฟ้า	9	ต้น		
	ราคารวม/Sub Total				22,300.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%				1,561.00
	จำนวนเงินชำระรายเดือนรวมทั้งสิ้น/Grand Total				23,861.00

สองหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน

เงื่อนไข 1.ราคาที่เราเสนอ ใช้สำหรับการเสนอราคาครั้งนี้ เท่านั้น ไม่สามารถนำไปอ้างอิงได้

2.ใบเสนอราคาใบนี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาใช้บริการ

3.อัตราค่าบริการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

กำหนดการส่งมอบ/Delivery : 30 วันหลังทำสัญญา

เงื่อนไขชำระเงิน/Payment : เช็ค/เงินสด

ระยะสัญญาบริการ/Contract Term : 2 ปี

Line Name : NT ศูนย์ขายพะเยา

ID Line : @286bbsio

E-mail : Marketingphayao@gmail.com

โทรศัพท์ 054-481-755

ADD FRIEND



ตกลงราคาและเงื่อนไขตามรายละเอียดคำสั่งซื้อ Agreed to order in price and conditions

ผู้มีอำนาจลงนาม

ผู้อนุมัติ

ผู้เสนอราคา

()
โปรดลงนาม และประทับตรา (ถ้ามี)
Customer Signature and company stamp

(นายยุทธกร ธรรมธิกุล)
โทรคมนาคมจังหวัดพะเยา

(นายฤชดา สิทธิ)
วิศวกร
ศูนย์ขาย ติดตามหนี้ และวิศวกรรมบริการ



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

จุดติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV IP Camera) จำนวน 9 จุด 11 กล้อง

จุดที่	จุดติดตั้งในพื้นที่เขต อบต.แม่ใส	พิกัด		จำนวน (กล้อง)
		Latitude	Longitude	
1	บริเวณสามแยกทางเข้าบ้านร่องไฮ (หมู่ 11)	19.13778663	99.8929814	1
2	บริเวณสามแยกไปบ้านแม่ตำบอญโยง (หมู่ 8)	19.13570276	99.88789727	1
3	บริเวณสามแยกหน้าวัดแม่ใส (หมู่ 9)	19.13421769	99.88448231	2
4	บริเวณสามแยกบ้านหมอบพดล (หมู่ 9)	19.13388357	99.88193541	2
5	บริเวณสี่แยกบ้านร่องแร้ง (หมู่ 12)	19.13043171	99.87381688	1
6	บริเวณสามแยกหน้าอนามัยแม่ใส (หมู่ 4)	19.13564026	99.87762875	1
7	บริเวณสามแยกบ้านบ่อแฮ้ว - บ้านซอ (หมู่ 5)	19.13842193	99.863771	1
8	บริเวณสี่แยกหน้าวัดสันป่าถ่อน (หมู่ 6)	19.14037657	99.85545031	1
9	บริเวณสามแยกเข้าบ้านสันช้างหิน (หมู่ 7)	19.13921527	99.8613141	1
10				
รวมทั้งหมด				11

หมายเหตุ เครื่องบันทึก (NVR) ห้องป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ใบเสนอราคา

วันที่: 10 สิงหาคม 2569
 เลขที่: QTSLN-69-0014

ชื่อลูกค้า: นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส
 ชื่อผู้ติดต่อ: องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส
 ที่อยู่: เลขที่ 198 หมู่ 12 ตำบลแม่ใส อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000
 โทรศัพท์: อีเมล:

บริษัทฯ มีความยินดีในการเสนอราคา ตามราคาและเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย / บาท	ค่าบริการรายเดือน / บาท
Item	Description	QTY	Unit	Unit Price / Baht	Amount / Baht
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ที่พื้นที่ชุมชน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส	1	ระบบ	24,800.00	24,800.00
	1.1 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดค้นหา	1	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชัน NT Business Flow Plus Fixed IP "Special" ความเร็ว 600/600 Mbps.				
	1.2 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง	9	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ตโปรโมชัน NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.				
	1.3 บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดค้นหา				
	- 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		
	1.4 บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง				
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร	11	กล้อง		
	ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล				
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	7	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	2	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใส่งานภายนอก	9	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	9	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	จุด		
	- งานเหมาดัดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	9	จุด		
	1.5 บริการปักเสาไฟฟ้าลงกรีดฉีฉนวน พร้อมระบบใส่ไฟตามเสาตามเสาไฟฟ้า	6	หัน		
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส					
				รวมเงิน (Sub Total)	24,800.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT 7%)	1,736.00
				รวมเงินทั้งสิ้น (Grand Total)	26,536.00

หมายเหตุ:

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

เสนอราคาโดย

นางสาวกัญญา พานทอง

(นางสาวกัญญา พานทอง)

พนักงานขาย

ขอยืนยันการสั่งซื้อโดย

(.....)

วันที่.....

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

ใบเสนอราคา / Quotation

เลขที่ : อมข-69015 พนักงานขาย : วิชาวรรณ การเก่ง
วันที่ : 10 ต.ค. 69 โทร : 02-279-1271
แฟกซ์ : 02-279-1271

เรียน : นายกองตำรวจบริหารส่วนตำบลแม่ไผ่

บริษัท : องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไผ่

ที่อยู่ : 198 หมู่ 12

ตำบลแม่ไผ่ อำเภอเมือง

จังหวัดพะเยา 56000

โทร :

แฟกซ์ :

Email :

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	อัตราค่าบริการรายเดือนรวม ทั้งสิ้น
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไผ่					
1	บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ที่พื้นที่ชุมชน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไผ่	1	ระบบ	24,100.00	24,100.00
	1.1 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดเส้นทาง	1	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ต ใยแก้ว โฟน NT Business Flow Plus Fixed IP "Special" ความเร็ว 600/600 Mbps.				
	1.2 บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สำหรับจุดปลายทาง	9	วงจร		
	- อินเทอร์เน็ต ใยแก้ว โฟน NT Fiber Choice ความเร็ว 300/300 Mbps.				
	1.3 บริการอุปกรณ์ สำหรับจุดเส้นทาง				
	- 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		
	1.4 บริการระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับจุดปลายทาง				
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองทั้งสำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร	11	กล้อง		
	ความละเอียดไม่น้อยกว่า 4 ล้านพิกเซล				
	- อุปกรณ์ POE Adaptor	7	ตัว		
	- อุปกรณ์ POE Switch	2	ตัว		
	- ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	9	ตู้		
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS 800VA)	9	เครื่อง		
	- บล็อกกันน้ำสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	ตัว		
	- งานติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	11	จุด		
	- งานเหมาติดตั้งตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้งานภายนอก	9	จุด		
	1.5 บริการปักเสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง พร้อมระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานการไฟฟ้า	9	ต้น		

มูลค่าเงินที่ก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม 24,100.00

มูลค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 1,687.00

รวมมูลค่าทั้งสิ้น 25,787.00

สองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน

หมายเหตุ

การชำระเงินค่า : เครดิต 30 วัน

รับประกัน : 1 ปี

** ราคาดังกล่าวเป็นราคาก่อนภาษีซึ่งรวมค่าจัดส่งแล้ว

อนุมัติสั่งซื้อตามใบเสนอราคา

(ลงนามผู้มีอำนาจในการสั่งซื้อ)

ขอแสดงความนับถือ

๒

(นางสาววิชาวรรณ การเก่ง)

พนักงานขาย

แบบสำรวจจุดติดตั้ง กล้องวงจรปิด
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ใส อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ลำดับ	สถานที่ติดตั้งกล้องวงจรปิด	ในพื้นที่หมู่ที่	จำนวนกล้อง	พิกัด GPS	หมายเหตุ
๑.	สามแยกทางเข้าบ้านร่องไฮ ม.๑๑	๑๑	๑	N: ๑๙°๐๘'๑๖.๑ E: ๙๙°๕๓'๓๔.๑	
๒.	สามแยกทางไปแม่ตำบุงโยง	๘	๑	N: ๑๙°๐๘'๐๘.๐ E: ๙๙°๕๓'๑๕.๔	
๓.	สามแยกหน้าวัดแม่ใส	๙	๒	N: ๑๙°๐๘'๐๒.๙ E: ๙๙°๕๓'๐๓.๖	
๔.	สามแยกม.๙ ทางไปม.๕ (บ้านหมอนพดล)	๙	๒	N: ๑๙°๐๘'๐๒.๐ E: ๙๙°๕๒'๕๔.๖	
๕.	สี่แยกทางไปร่องแล้ง	๑๒	๑	N: ๑๙°๐๗'๔๙.๓ E: ๙๙°๕๒'๒๕.๖	
๖.	สามแยกหน้า รพสต.แม่ใส	๔	๑	N: ๑๙°๐๘'๐๗.๘ E: ๙๙°๕๒'๔๐.๐	
๗.	สามแยกบ้านบ่อแฮ้ว บ้านซ่อน	๕	๑	N: ๑๙°๐๘'๑๗.๑ E: ๙๙°๕๑'๕๔.๓	
๘.	สี่แยกหน้าวัดสันป่าถ่อน	๖	๑	N: ๑๙°๐๘'๒๕.๒ E: ๙๙°๕๑'๒๐.๑	
๙.	สามแยกเข้าบ้านสันช้างหิน	๗	๑	N: 21°16'45.5 E: 59°05'89	
รวม			๑๑		

ลงชื่อพ.อ.อ.



ผู้รายงาน

(นพดล ดวงแก้ว)

ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

พิกัดที่ติดตั้งทั้ง 9 จุด 11 กล้อง

1. บริเวณสามแยกเข้าบ้านร่องไฮ หมู่ที่ 11			
N: 19°08'16.1	E:99°53'34.1	Lat: 19.1377904	Long: 99.8927962
2. บริเวณสามแยกบ้านแม่ใสไปบ้านแม่ตำบุงโยง หมู่ที่ 8			
N: 19°08'08.0	E:99°53'15.4	Lat: 19.1355408	Long: 99.8876004
3. บริเวณสามแยกหน้าวัดแม่ใส หมู่ที่ 2			
N: 19°08'02.9	E:99°53'03.6	Lat: 19.1341348	Long: 99.8843392
4. บริเวณสามแยกบ้านแม่ใสหมู่ที่ 9 ทางไปบ้านบ่อแฮ้ว หมู่ที่ 5			
N: 19°08'02.0	E:99°52'54.6	Lat: 19.1338861	Long: 99.8818451
5. บริเวณสี่แยกหมู่ที่ 12 บ้านแม่ใสไปบ้านแม่นาเรือ			
N: 19°07'49.3	E:99°52'25.6	Lat: 19.1303701	Long: 99.8737740
6. บริเวณแยกหน้าโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแม่ใส หมู่ที่ 4			
N: 19°08'07.8	E:99°52'40.0	Lat: 19.1354917	Long: 99.8777812
7. บริเวณแยกบ้านบ่อแฮ้วไปบ้านซ่อน หมู่ที่ 5			
N: 19°08'17.1	E:99°51'54.3	Lat: 19.1380742	Long: 99.8650803
8. บริเวณสี่แยกหน้าวัดบ้านสันป่าถ่อน หมู่ที่ 6			
N: 19°08'25.2	E:99°51'20.1	Lat: 19.1403266	Long: 99.8555806
9. สามแยกทางเข้าบ้านสันช้างหิน หมู่ที่ 7			
N: 21°16'45.5	E:59°05'89	Lat: 19.139218	Long: 99.861397

ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๑ บริเวณสามแยกเข้าบ้านร่องไฮ หมู่ที่ ๑๑
พิกัด N: ๑๙°๐๘'๑๖.๑ E: ๙๙°๕๓'๓๔.๑ Lat: ๑๙.๑๓๗๗๙๐๔ Long: ๙๙.๘๙๒๗๙๖๒



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๒ บริเวณสามแยกบ้านแม่ไล่ไปบ้านแม่ตำบุญโยง หมู่ที่ 8
พิกัด N: 19°08'08.0 E: 99°53'15.4 Lat: 19.1355408 Long: 99.8876004



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๓ บริเวณสามแยกหน้าวัดแม่ใส หมู่ที่ 2
พิกัด N: 19°08'02.9 E: 99°53'03.6 Lat: 19.1341348 Long: 99.8843392



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๔ บริเวณสามแยกบ้านแม่ไสหมู่ที่ 9 ทางไปบ้านบ่อแฮ้ว หมู่ที่ 5
พิกัด N: 19°08'02.0 E: 99°52'54.6 Lat: 19.1338861 Long: 99.8818451



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๕ บริเวณสี่แยกหมู่ที่ 12 บ้านแม่ไสไปบ้านแม่นาเรือ
พิกัด N: 19°07'49.3 E: 99°52'25.6 Lat: 19.1303701 Long: 99.8737740



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๖ บริเวณแยกหน้าโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแม่ใส หมู่ที่ 4
พิกัด N: 19°08'07.8 E: 99°52'40.0 Lat: 19.1354917 Long: 99.8777812



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๗ บริเวณแยกบ้านบ่อแฮ้วไปบ้านซ่าน หมู่ที่ 5
พิกัด N: 19°08'17.1 E: 99°51'54.3 Lat: 19.1380742 Long: 99.8650803



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๘ บริเวณสี่แยกหน้าวัดบ้านสันป่าถ่อน หมู่ที่ 6
พิกัด N: 19°08'25.2 E: 99°51'20.1 Lat: 19.1403266 Long: 99.8555806



ภาพจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด จุดที่ ๙ สามแยกทางเข้าบ้านสันช้างหิน หมู่ที่ 7
พิกัด N: 21°16'45.5 E: 59°05'89 Lat: 19.139218 Long: 99.861397



The map displays a network of roads and villages in the Ban Mae region. A prominent black line with colored circular markers indicates a specific route. The route begins at a purple circle near Ban Mae Kio, passes through an orange circle near Ban Mae Haeo, a red circle near Ban Mae Sai, and continues through yellow, green, and blue circles towards the northeast. The map is densely labeled with village names in Thai script, including Ban Mae Kio, Ban Mae Haeo, Ban Mae Sai, Ban Mae Rong Hai, Ban Mae Tam, and Ban Mae Pa Lan. Several temples are also marked, such as Wat San Kwan, Wat Bo Haeo, and Wat Rong Hai. The map includes a grid system for location reference.

