(เล่มที่ ๖/๘)



แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐาน
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓
ยกระดับคุณภาพชีวิต แก้ไขปัญหาความยากจน
และลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม
(โครงการลำดับที่ ๕)
(กิจกรรมหลักที่ ๑ แบบรายการที่ ๒๑ - ๓๓)
(กิจกรรมหลักที่ ๒ และกิจกรรมหลักที่ ๓)

ฝ่ายเลขานุการ ก.บ.จ. จังหวัดแม่ฮ่องสอน
สำนักงานจังหวัดแม่ฮ่องสอน
โทร ๐-๕๓๖๑-๒๘๘๘

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓
ยกระดับคุณภาพชีวิต แก้ไขปัญหาความยากจน
และลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ
๕	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน	๗๕,๙๕๑,๔๐๐
	กิจกรรมหลักที่ ๑ กิจกรรมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคม (แบบรายการที่ ๒๑ - ๓๓)	๖๓,๗๖๒,๕๐๐
	กิจกรรมหลักที่ ๒ กิจกรรมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านแหล่งน้ำ และทางระบายน้ำ (แบบรายการที่ ๑ - ๗)	๑๐,๒๙๘,๙๐๐
	กิจกรรมหลักที่ ๓ กิจกรรมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านอื่นๆ (แบบรายการที่ ๑ - ๓)	๑,๘๙๐,๐๐๐

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕(งบลงทุน)

๑.ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒

๒. กิจกรรมหลัก กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.

งบประมาณกิจกรรม ๔๘๗,๓๐๐.๐๐ **บาท** (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ด้วยบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง มีประชากรในพื้นที่จำนวน ๗๘๕ คน จำนวนครัวเรือน ๓๙๕ ครัวเรือน มีพื้นที่ ๕,๖๖๑ ไร่ ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร และเส้นทางที่ใช้สัญจรไปมาในการเกษตรของหมู่บ้านที่จะนำพืชผลทางการเกษตร ปัจจุบันยังเป็นถนนลูกรังที่ยังไม่ได้รับการปรับปรุงเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในฤดูฝนยังเป็นโคลนและในฤดูแล้งจะกลายเป็นฝุ่นกระจายไปทั่วบริเวณการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรมีความยากลำบาก ดังนั้นเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก ในการสัญจรไปมาของคนในหมู่บ้านและบุคคลทั่วไป และเป็นการพัฒนาเส้นทางการคมนาคม ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องให้ความสำคัญของคุณภาพชีวิต ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ของราษฎรในพื้นที่ได้ใช้ถนนในการสัญจรไปมาได้สะดวกมากขึ้น

นอกจากนี้ ถนนสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ถนนสายนี้ยังเป็นถนนสาธารณะที่ราษฎรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ใช้เป็นเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตรถนนสายทางนี้มี ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม. เป็นถนนสาธารณะที่ประชาชนใช้ประโยชน์สัญจรไปมาร่วมกันมาช้านาน ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๔๙๐ จึงเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกันที่อยู่ในความดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันของนายอำเภอปายร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ตามนัยข้อ ๕ และข้อ ๖ ของระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันที่ดินอันเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกัน พ.ศ. ๒๕๕๓ มีลักษณะเป็นถนนดินและลูกรังเป็นบางช่วง และมักจะชำรุดเสียหายอยู่เป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน ทำให้ประชาชนผู้ใช้เส้นทางดังกล่าวได้รับความเดือดร้อนอยู่เสมอ แม้กระทั่งในช่วงฤดูแล้ง ถนนดังกล่าวจะเป็นฝุ่นหนา ทำให้ส่งผลกระทบต่อประชาชนในหมู่บ้านและผู้ใช้สัญจรไปมา ในพื้นที่เป็นอันมาก อีกทั้งยังเป็นเส้นทางที่เกษตรกรในหมู่บ้านได้ใช้ประโยชน์ในการเดินทางเข้าถึงพื้นที่ทางการเกษตรของชาวบ้านอีกด้วย และพื้นที่บริเวณสองข้างถนนก็ยังเป็นที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์แล้ว

การพัฒนาเส้นทางดังกล่าวนอกจากจะเป็นการบรรเทาและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและนักท่องเที่ยวผู้ใช้ถนนแล้ว ยังจะเป็นการพัฒนาระบบโครงข่ายสายทางในท้องถิ่นที่เชื่อมไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของตำบลแม่นาเติงอีกด้วย แต่เนื่องจากว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงมีงบประมาณอันจำกัด ซึ่งไม่อาจดำเนินการก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กตลอดทั้งสายทางได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและยกระดับคุณภาพชีวิตของราษฎรในท้องถิ่นให้สูงขึ้น จึงจำเป็นต้องทำโครงการนี้ขึ้น

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : จำเป็นและเร่งด่วนมาก

/๔. วัตถุประสงค์.....

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

(๑) เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ถนนได้รับความสะดวกและมีความปลอดภัยในการเดินทางมากขึ้น และมีจำนวนผู้ใช้ถนนเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากถนนมีความมั่นคง แข็งแรง และสามารถใช้การได้ทุกฤดูกาล

(๒) เพื่อลดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางของประชาชนและต้นทุนการขนส่งสินค้าทางการเกษตรของเกษตรกร

(๓) เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนผู้ใช้ถนน

(๔) เพื่อทำให้เกิดการเชื่อมโยงโครงข่ายถนนภายในท้องถิ่นที่มีความมั่นคงแข็งแรงและมีความปลอดภัยมากขึ้น

(๕) เพื่อให้นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางเข้าไปยังแหล่งท่องเที่ยวได้โดยสะดวกและมีความปลอดภัย

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒	ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.	๔๘๗,๓๐๐.๐๐

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

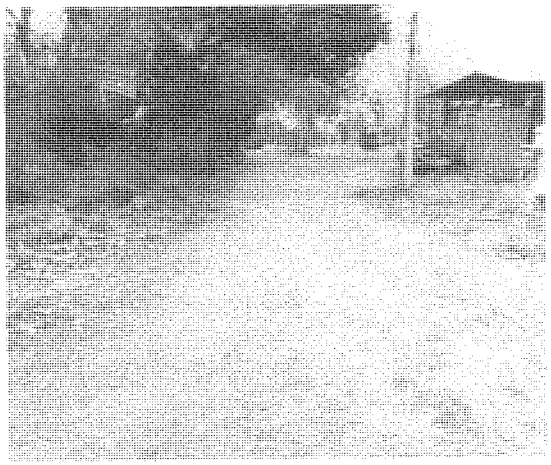
๖.๑ หมู่ที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ(จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด 439778E,2143477N

จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด 439959E,2143513N





/๗. กลุ่มเป้าหมาย.....

๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย นักท่องเที่ยวและประชาชนในหมู่บ้าน

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนที่ใช้เส้นทางจำนวน ๗๘๕ คน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ถนนก่อสร้างแล้วเสร็จมีความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.และมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ร้อยละของความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่ที่มีต่อโครงการและได้ถนนตามแบบมาตรฐานทีองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นกำหนด

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ มีความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม. จำนวน ๑ สาย

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก : ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทางและขนส่งพืชผลผลิตทางการเกษตร

เชิงลบ : ประชาชนใช้ถนนเพื่อการเกษตรและขนส่งพืชผลทางการเกษตรจำนวนมากขึ้น

๑๑. ความคุ่มค่าของการดำเนินกิจกรรม(ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าวเมื่อดำเนินแล้วมีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

ประชาชนใช้ถนนในการขนส่งพืชผลทางการเกษตรเป็นการลดต้นทุนมากขึ้นกว่าจากเดิมและส่วนราชการได้ใช้ถนนในการสำรวจความเดือดร้อนของประชาชนได้สะดวกกว่าเดิม

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔ , ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔ , ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ แบบแปลนเหมาะสม

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☑ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในเขตป่า

☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

/การขออนุญาต.....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต(ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด).....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ป่า เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนที่จะดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือเมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงและประชาชนในพื้นที่จะเข้ามามีส่วนร่วม ในการบำรุงและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นได้อย่างสูงสุด

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง หน่วยงานองค์การบริการส่วนตำบลแม่นาเติง มีความพร้อมและยินดีที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรม นี้

ลงชื่อ.....

(นายสังวร ทาอุด)

ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรองและยืนยันว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงทุกประการ

ว่าที่ร้อยตรี.....

(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

นายอำเภอปาย

วันที่.....

หมายเหตุ **๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น**

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่3 ค่าพิกัด

สถานที่ บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 700.00 ตร.ม. จุดเริ่มต้น 2143473 439778

ระยะทาง 0.175 กม. ระหว่าง กม. 0+0 ถึง กม. 0+175 จุดสิ้นสุด 2143513 439959

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม. .แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 23.00-23.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	700.00	3.44	2,408.00	1.3607	4.68	3,276.56
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	35.00	427.73	14,970.55	1.3607	582.01	20,370.42
3	งานไหล่ทาง(งานถมดินด้านข้าง)	ลบ.ม.	3.93	37.06	145.64	1.3607	50.43	198.18
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	700.00	445.18	311,626.00	1.3607	605.76	424,029.49
	(เสริม wire mesh Dia.6x6 mm.@30*30cm#)				-		-	-
5	งาน Longitudinal Joint DB 12	ม.	175.00	75.74	13,254.50	1.3607	103.06	18,035.39
6	งาน Contraction joint RB 19	ม.	60.00	173.56	10,413.60	1.3607	236.16	14,169.78
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	8.00	210.36	1,682.88	1.3607	286.24	2,289.89
8	งานท่อลอดกลม คสล.		-	-	-	-	-	-
	8.1 ขนาด Dia. 0.30 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	5.00	724.97	3,624.85	1.3607	986.47	5,028.95
	8.2 ขนาด Dia. 0.40 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,135.31	-	1.3607	1,544.82	-
	รวมยกยอดไป				358,126.02			487,398.66

	รวมยกยอดมา				358,126.02			487,398.66
	8.3 ขนาด Dia. 0.60 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,897.42	-	1.3607	2,581.82	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				358,126.02			487,398.66
	คิดเป็นเงินประมาณ							487,300.00
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)						

(1)	ROAD WORKS	= 358,126.02
(2)	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	= -
(3)	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	= -
(4)	FACTOR F (ROAD WORKS)	= 1.3607
(5)	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	= 1.2764
(6)	F (ADDITIONAL CONDTIONS) = 1+(3)/((1)x(4)+(2)x(	= 1.0000
(7)	FACTOR F_N (ROAD WORKS) = (4) x(6)	= 1.3607
(8)	FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = (5) x(6)	= 1.2764

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวีระพันธ์ ยาละ)

วิศวกรรมโยธา ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางวันทนา สุขเกษม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รายการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่3บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.175 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

1.งานกรุยทางถางป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ .....☐เบา.....☑ กลาง.....☐หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	3.44	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	3.44	บาท/ตร.ม. 1

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.งานรื้อถอนคอกรีตเดิม

คิดจากความหนาของคอนกรีต		=	15.00	ซม.
ปริมาตรคอกรีต		=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย (70 %)		=	0.26	ลบ.ม
ค่าทุบคอนกรีต 400 บาท/ตร.ม .		=	102.00	บาท/ตร.ม. ...1
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตักหินผุ 37.22 x	0.26	=	9.49	บาท/ลบ.ม.
		=	2.42	บาท/ตร.ม. ...2
ค่านทิ้ง 1 กม. 18.79 บาท/ลบ.ม.		=	4.79	บาท/ตร.ม. ...3
ค่างานต้นทุน	=		109.21	บาท/ตร.ม. 1

3. งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต 5 ซม.			
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมรื้อผิวทางเดิมหนา 5 ซม.	=	-	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก =0.05 ลบ.ม.			
ส่วนขยาย =0.05x1.6 = 0.08 ลบ.ม.			
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตัก(หินผุ) = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.
ขนทิ้ง 1 กม. = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ตร.ม. 1

2 งานทรายถมรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง				280.37	บาท/ลบ.ม.	.....2.1
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)				-	บาท/ลบ.ม.	.....2.2
ค่าขนส่ง	4.00 กม.			25.15	บาท/ลบ.ม.	.....2.3
รวม				305.52	บาท/ลบ.ม.	.....2.4
ส่วนยุบตัว	305.52	x	1.40	427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.5
ค่าตัดแต่งขั้นบันได				-	บาท/ลบ.ม.	.....2.6
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)				-	บาท/ลบ.ม.	.....2.7
ค่างานต้นทุน				427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.8

หมายเหตุ

ส่วนยุบตัวของ	แนวเก่า	แนวใหม่
ทรายถมคันทาง	1.40	1.45
ดิน , ดินปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90

(ดินเหนียวมีค่า CBR น้อยกว่า 2)

3 งานดินถมไหล่ทาง TOP SOIL

ค่าวัสดุจากแหล่ง				-	บาท / ลบ.ม.	.....3.1
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)				20.26	บาท / ลบ.ม.	.....3.2
ค่าขนส่ง	0.50 กม.			9.39	บาท / ลบ.ม.	.....3.3
รวม				29.65	บาท / ลบ.ม.	.....3.4
ส่วนยุบตัว	29.65	x	1.25	37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.5
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดอัด) 50 %				-	บาท / ลบ.ม.	.....3.6
ค่างานต้นทุน				37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.7

4.ข้อมูลงานผิวทางคอนกรีต

ที่มา : หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 65)

ข้อมูลคอนกรีต

อัตราส่วนของวัสดุมวลรวม(1 ลบ.ม.) : วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง(ผสมเอง)

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต ค.3 STRENGTH 280 KSC.CUBE				ค.3 280 ksc. 320:0.50:0.94	Lean 1:3:5 260:0.62:1.03	Mortar 1:3 500:1,100
1 ซีเมนต์	1.05	x	3,195.53	1,073.69	830.83	1,677.65
2 ทราย	1.20	x	445.71	267.42	276.34	588.34
3 หิน	1.15	x	632.62	691.13	651.59	-
4 น้ำ	180.00	x	0.0164	2.95	2.95	
รวม				2,035.19	1,761.71	2,265.99

4 งาน *PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT* *15.00* ***CM.THICK***

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาดกว้าง ***2.00 x10.00 เมตร*** = 20.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ = 105.00 ลบ.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม คิด 150000/5000 = 30.00 บาท /ลบ.ม.

ค่าผสมคอนกรีต = 171.08 บาท /ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต (คอนกรีต+ค่าผสม)+ ค่าติดตั้ง = 2,236.27 บาท /ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ = 20.00 ตร.ม.

ปริมาตรคอนกรีต = 3.00 ลบ.ม.

ค่าตคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3 ลบ.ม.@ 2236.272 = 6,708.82 บาท 4.1

ค่าขนส่งคอนกรีต .....กม.(ปกติคิดให้ L/4)(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าขนส่งคอนกรีต.....)

= 3 x 0.04375 x 12.7 = 1.67 บาท 4.2

ค่าตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม. @	60.00	=	1,200.00	บาท 4.3
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม. @	5.00	=	100.00	บาท 4.4
ค่าแบบเหล็ก(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง/10 เมตร				=	206.00	บาท 4.5
ค่าพลาสติก 0.07 มม.	2.40	ตร.ม. @	10.75	=	25.80	บาท 4.6
ค่าปูผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	11.78	=	235.60	บาท 4.7
ค่าบ่มผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	8.33	=	166.60	บาท 4.8
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	-	=	-	บาท 4.9
			ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,644.48	บาท
			คิดค่างานต้นทุน		432.22	บาท/ตร.ม.
คิดเป็นค่างานต้นทุน เผื่อ			3.00	%	445.18	บาท/ตร.ม.

5 งาน *Longitudinal Joint DB 12*

คิดจากความยาว 175.00 m.

ค่าวัสดุเหล็กข้ออ้อย DB 30 Dia. 12 mm. = 26,869.16 บาท /ตัน 5.1

ค่าขนส่ง 4.00 กม. = 17.96 บาท /ตัน 5.2

ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก = 3,300.00 บาท /ตัน 5.3

	รวม		=	30,187.12	บาท /ตัน	.....5.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน			=	0.50	เมตร	.....5.5
spacing	0.50 เมตร	จำนวนทั้งหมด	=	350.00	ท่อน	.....5.6
			=	175.00	เมตร	.....5.7
น้ำหนักเหล็ก	0.888 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด	=	0.155	ตัน	.....5.8
ส่วนเผื่อ	0.155 x	1.10	=	0.170	ตัน	.....5.9
	ค่างานเหล็ก(5.4x5.9)			5,131.81	บาท	.....5.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	175.00 ม.					
	@	21.68 บาท	=	3,794.00	บาท	.....5.11
ค่า Joint Sealer: หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 71)				65.00	บาท/ลิตร	.....5.12
JOINT SEALER	65.62 ลิตร @	65.00 บาท/ลิตร	=	4,265.30	บาท	.....5.13
	รวม			8,124.30	บาท	.....5.14
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด		=	13,256.11	บาท	.....5.15
	ค่างานต้นทุน/เมตร		=	75.74	บาท / ม.	..5.15/ยาว

6 งาน งาน Contraction joint RB 19

คิดจากความยาว	4.00 m.					
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB	Dia. 19 mm.		=	27,616.82	บาท /ตัน	.....6.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.		=	17.96	บาท /ตัน	.....6.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก			=	2,900.00	บาท /ตัน	.....6.3
	รวม		=	30,534.78	บาท /ตัน	.....6.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน			=	0.50	เมตร	.....6.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด	=	13.00	ท่อน	.....6.6
			=	6.50	เมตร	.....6.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด	=	0.014	ตัน	.....6.8
ส่วนเผื่อ	0.014 x	1.10	=	0.015	ตัน	.....6.9
	ค่างานเหล็ก(6.4x6.9)			458.02	บาท	.....6.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	4.00 ม.					.....6.11
	@	21.68 บาท	=	86.72	บาท	.....6.12
JOINT SEALER	1.50 ลิตร @	65.00 บาท/ลิตร	=	97.50	บาท	.....6.13
ทาสี+จารบี	13.00 ชุด @	4.00 บาท/ชุด	=	52.00	บาท	.....6.14
	รวม			236.22	บาท	.....6.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด		=	694.24	บาท	.....6.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร		=	173.56	บาท / ม.	..6.16/ยาว

7 งาน งาน Expension joint RB 19

คิดจากความยาว	4.00 m.					
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB	Dia. 19 mm.		=	27,616.82	บาท /ตัน	.....7.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.		=	17.96	บาท /ตัน	.....7.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก			=	2,900.00	บาท /ตัน	.....7.3
	รวม		=	30,534.78	บาท /ตัน	.....7.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน			=	0.50	เมตร	.....7.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด	=	13.00	ท่อน	.....7.6
			=	6.50	เมตร	.....7.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด	=	0.014	ตัน	.....7.8
ส่วนเผื่อ	0.014 x	1.10	=	0.015	ตัน	.....7.9
	ค่างานเหล็ก(7.4x7.9)			458.02	บาท	.....7.10
METAL+ทาสี+จาระบี		13.00 ชุด				
		@ 14.00 บาท	=	182.00	บาท	.....7.11
JOINT SEALER	1.50 ลิตร @	65.00 บาท/ลิตร	=	97.50	บาท	.....7.12
ค่าหยอดยาง	4.00 เมตร @	12.98 บาท/เมตร	=	51.92	บาท	.....7.13
ทาสี+จารบี	13.00 ชุด @	4.00 บาท/ชุด	=	52.00	บาท	.....7.14
	รวม			383.42	บาท	.....7.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด		=	841.44	บาท	.....7.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร		=	210.36	บาท / ม.	..7.16/ยาว

8. งาน R.C. PIPE CULVERT

8.1 ขนาด ø 0.30 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.17	ลบ.ม.	...8.1
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.2
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.1 x ...8.2	=	23.57	บาท/ม.	...8.3
- ค่าท่อ	=	350.00	บาท/ม.	...8.4
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.5
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.12	ลบ.ม.	...8.6
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	211.40	บาท/ม.	...8.7
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.3 + ...8.4 + ...8.5 + ...8.7	=	724.97	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	724.97	บาท/ม.	

8.2 ขนาด ø 0.40 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.40	ลบ.ม.	...8.8
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.9
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.8 x ...8.9	=	28.21	บาท/ม.	...8.10

- ค่าท่อ	=	650.00	บาท/ม.	...8.11
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.12
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.18	ลบ.ม.	...8.13
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	317.10	บาท/ม.	...8.14
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.10 + ...8.11 + ...8.12 + ...8.14	=	1,135.31	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,135.31	บาท/ม.	

8.3 ขนาด ø 0.60 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.92	ลบ.ม.	...8.15
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.16
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.15 x ...8.16	=	38.68	บาท/ม.	...8.17
- ค่าท่อ	=	950.00	บาท/ม.	...8.18
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	345.00	บาท/ม.	...8.19
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.32	ลบ.ม.	...8.20
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	563.74	บาท/ม.	...8.21
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.17 + ...8.18 + ...8.19 + ...8.21	=	1,897.42	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,897.42	บาท/ม.	

รายการค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่3บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.175 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรน้ำมัน		
1.งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	3.44	บาท/ตร.ม.
2.งานดินคันทาง(ขุดขน)	20.26	บาท/ลบ.หลวม
3.งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง(ดิน-ขุดตัด)งานท่อ	20.15	บาท/ลบ.ม.
4.งานตัดขึ้นคันทาง(ดันและตักหินผุ)	37.22	บาท/ลบ.ม.
5.งานผิวทางคอนกรีต		
5.1 ค่าผสมคอนกรีต	171.08	บาท/ลบ.ม.
5.2 ค่าขนส่งคอนกรีต	12.70	บาท/ลบ.ม./กม.
5.3 ค่าแบบข้างความยาวทั้งสองข้าง	20.60	เมตร
5.4 ค่าปูผิวคอนกรีต	11.78	ตร.ม.
5.5 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	21.68	เมตร
5.6 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	12.98	เมตร
5.7 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	8.33	ตร.ม.
6.ค่าขนส่ง 1 กม.ขนดินถมข้างทาง	18.79	บาท/ลบ.ม.

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง(รถบรรทุก 6 ล้อ)

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = ... กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ ..... กม.x1.00 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.12 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.56 = ... กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ ..... กม.x1.24 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.36 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.80 = ... กม.

รวมระยะทาง D = ... กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/L

ค่าขนส่ง = F **คูณค่าขนส่งจากตารางของระยะขนส่งกิโลเมตรที่** L

*******การคำนวนค่าขนส่ง การคำนวนราคาค่าก่อสร้าง หน้า 167

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = **4.00** กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ 4.00 กม.x1.00 = 4.00 กม.

ระยะทางลูกเนิน - กม.x2.12 = - กม.

ระยะทางภูเขา - กม.x2.56 = - กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ - กม.x1.24 = - กม.

ระยะทางลูกเนิน - กม.x2.36 = - กม.

ระยะทางภูเขา - กม.x2.80 = - กม.

รวม L 4.00 วมระยะทางD= 4.00 กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/L 1.00

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 **บาท/ลิตร**

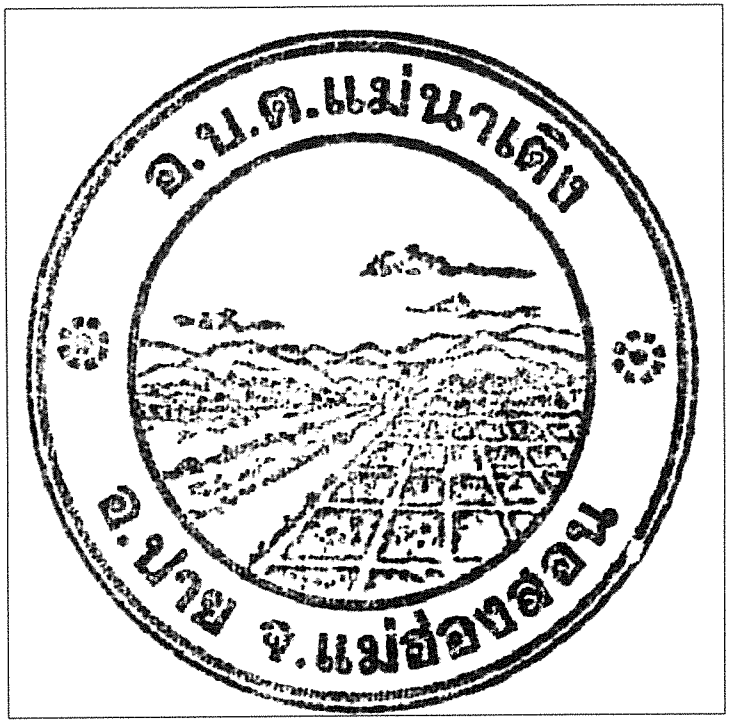
ราคาค่าขนส่ง 17.96 **บาท/ตัน**

25.15 **บาท/ลบ.ม.**

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 **บาท/ลิตร** (คิดค่าสภาพถนนแล้ว,ปรับแก้แล้ว)

ราคาค่าขนส่ง *17.96* **บาท/ตัน** **********ค่าขนส่ง**********

25.15 **บาท/ลบ.ม.** **********ค่าขนส่ง**********



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

โทรศัพท์/โทรสาร 053-065180

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เส้นทาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่นาเติงในหมู่ ที่ 2 (จุดที่ 3)

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 m. ยาว 175.00 m. หนา 0.15 m. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 700.00 ตร.ม.

พิกัดจุดเริ่มต้น N: 2143477 E:439778 พิกัดจุดสิ้นสุด N:2143513 E:439959

รายละเอียดตามแบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานถนนในเขตตำบลแม่นาเติง แผ่นที่ 1,2



แผนที่ประเทศไทย



อ.ป.ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065180

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065180

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านแม่นาเติงในหมู่ที่ 2
ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายสิทธิพล เผือกบัว

ตรวจสอบ
นายวีระพันธ์ ยาละ
วิชาวกรรมโยธา ชำนาญการ

เห็นชอบ
นางรันทนา ฐานคำ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสังวร ทาอุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

REVISION :

NO.	DESCRIPTION	DATE

NOTE :

SCALE : 1 : 100

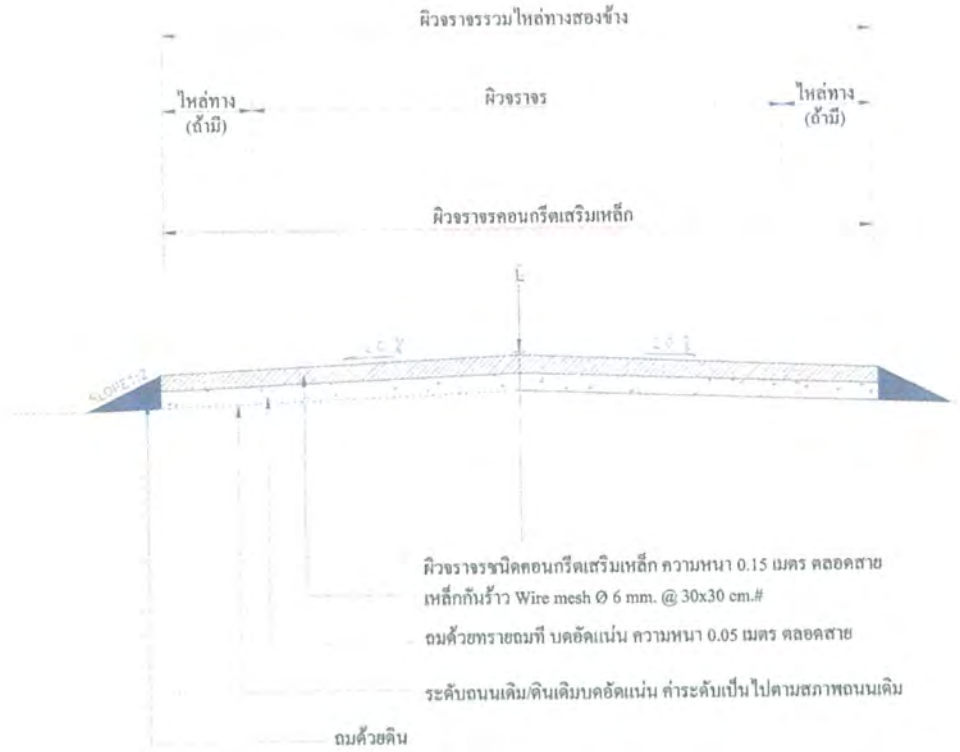
DRAWING TITLE :

แผนที่ก่อสร้าง

DATE :

DRAWING NO :	TOTAL SHEETS
	01

แบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานถนนในเขตตำบลแม่นาเติง



รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดๆ หากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ส่วนผสมของคอนกรีตเป็นส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทราย และหิน กำลังคอนกรีต 280 ksc ของแท่งตัวอย่างคอนกรีต 0.15x0.15x0.15 เมตร ที่อายุคอนกรีต 28 วัน อัตราส่วนผสมคอนกรีต1 ลูกบาศก์เมตร
4. ค่าระดับของผิวถนนให้เป็นไปตามสภาพผิวถนนเดิม ก่อนลงวัสดุรองพื้นต้องปรับผิวดินเดิมให้เรียบลอดสาย
5. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการฯ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้กลมกลืนกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
7. สาธารณูปโภคและสาธารณูปประการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า,โทรศัพท์,ประปา,ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. ท่อ คสล. ให้ใช้ตั้งความยาวตามมาตรฐานที่เสนอ โดยไม่มีการตัดใช้ในการก่อสร้าง
9. ให้ก่อขั้นเดิม และ/หรือ ห้องกองเดินบริเวณปลายท่อทั้งสองข้าง เพื่อให้น้ำสามารถระบายผ่านท่อได้
10. จำนวนท่อและตำแหน่งการวางท่อลอดระบายน้ำในแต่ละแห่ง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
11. ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมตามแบบ อาจเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
12. การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการปรับแต่งตามข้อ 11,12 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณรวมทั้งสิ้นของแต่ละรายการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
13. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานโดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ
14. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการที่เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ป่าย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065180

โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065180

สถานที่ก่อสร้าง
ต.แม่นาเติง อ.ป่าย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายสิทธิพล เลิศกมุ้ง

ออกแบบ
นายวีรุจน์ พรมมา
สถ. 9119

ตรวจสอบ
นายวีระพันธุ์ [illegible]
วิสวกรรมโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
นางวันทนา อุษณหม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสังวร หาจุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

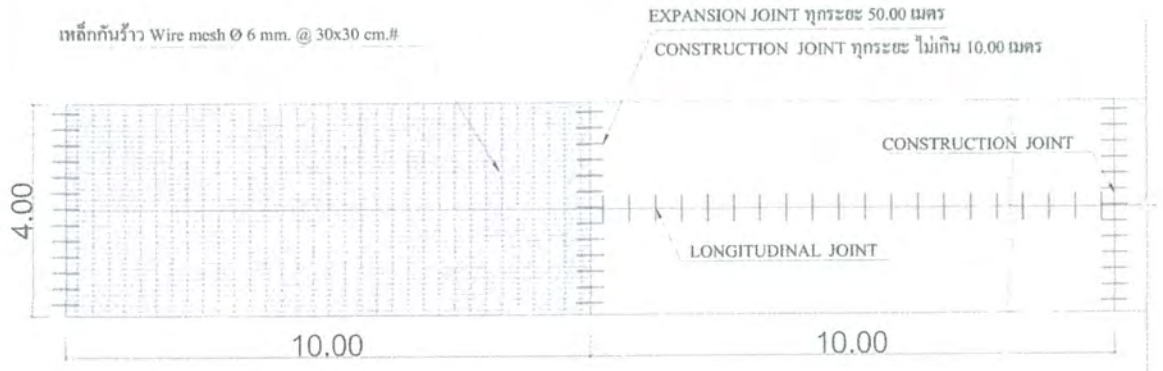
SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :
รูปขัดขยายโครงสร้างถนน

DATE :

DRAWING NO. : 1 | TOTAL SHEETS

ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร



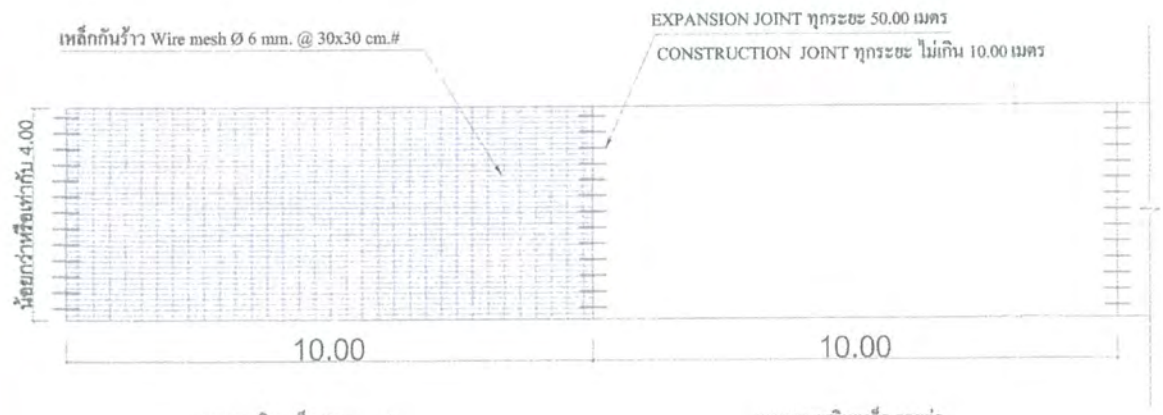
แบบการเสริมเหล็ก Wire mesh

แบบการเสริมเหล็ก รอยต่อ



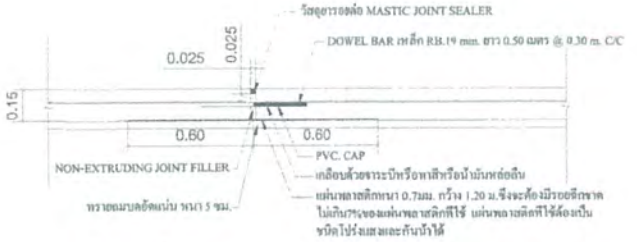
ขยายรอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT

ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร



แบบการเสริมเหล็ก Wire mesh

แบบการเสริมเหล็ก รอยต่อ



ขยายรอยต่อตามขวาง EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50.00 เมตร



ขยายรอยต่อตามขวาง CONSTRUCTION JOINT

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065180

โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065180

สถานที่ก่อสร้าง
ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายสิทธิพล เผือกน้อย

ออกแบบ
นายวิรุฬห์ พรวมา
สถ. 9119

ตรวจสอบ
นายวีระชัย ขาละ
วิศวกรรมโยธำนาญการ

เห็นชอบ
นางวันทนา อุชุกมน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสังวร ทาอุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

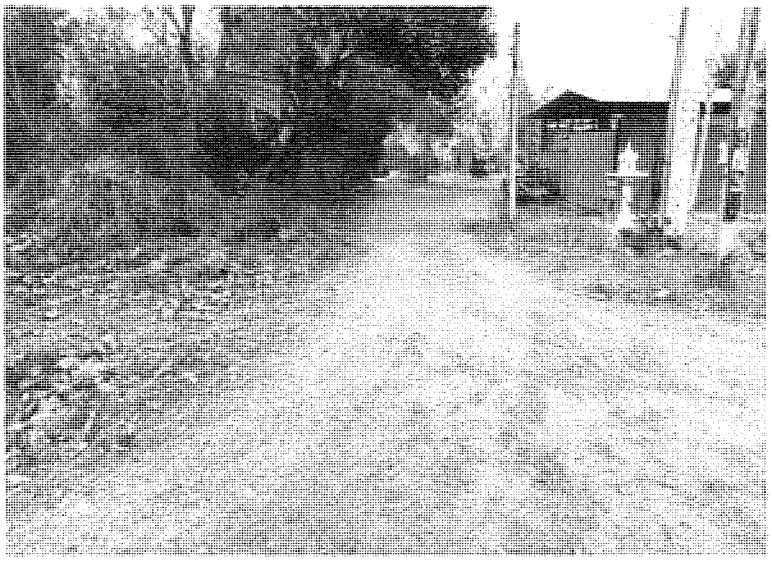
SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :
ขยายการเสริมเหล็กถนน

DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEETS
2

รูปภาพสถานที่ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่3
บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน





หนังสือรับรองความพร้อมด้านพื้นที่
เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เขียนที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๓ .

เรื่อง รับรองการความพร้อมด้านพื้นที่เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ในฐานะผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑. ขอรับรองว่า พื้นที่ที่ใช้ดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑.๑ ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒
งบประมาณ ๔๘๗,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๑.๒ พื้นที่ที่ใช้มีลักษณะเป็น
ขนาดพื้นที่ ๐ ไร่ ๑ งาน ๗๕ ตารางวา
พิกัด จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด ๔๓๙๗๗๘E,๒๑๔๓๔๗๗N จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด ๔๓๙๙๕๙E,๒๑๔๓๕๑๓N

บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบล แม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอนเป็นพื้นที่ไม่อยู่ในเขตป่าและสามารถดำเนินการได้ทันที และเป็นพื้นที่สาธารณประโยชน์ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกันมาเป็นระยะเวลามากว่า ๑๐ ปี

๒. ระยะเวลาการใช้ ตลอดระยะเวลาตามโครงการ ข้อ ๑.๑

๓. ตัวแทนผู้ประสานงานหรือผู้รับผิดชอบในการใช้พื้นที่
๓.๑ นายสังวร ทาอุด นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
๓.๒ นายผดุง ยานะรินทร์ กำนันตำบลแม่นาเติง
๓.๓ นายสมัย ติปะละ ผู้ใหญ่บ้านแม่นาเติงใน

(ลงชื่อ).....ผู้รับรอง
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
วันที่.....

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 29/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....-.....เลขทะเบียนที่.....-.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร.....
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ ไทย อายุ 53 ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5103 00079 51 6 ออกให้ ณ .....ปาย.....อยู่บ้านเลขที่ 4011
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์ 053 065 180.....

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านม่วงสร้อย-บ้านป่ายาง บ้านม่วงสร้อย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กรม.แบบ(37) 61690 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายพงศกร วันดาทอง)

ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

สายทางบ้านม่วงสร้อย - บ้านป่ายาง

บ้านม่วงสร้อย หมู่ที่ 3 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



ภาพถ่าย Google Earth

คำอธิบายสัญลักษณ์

- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

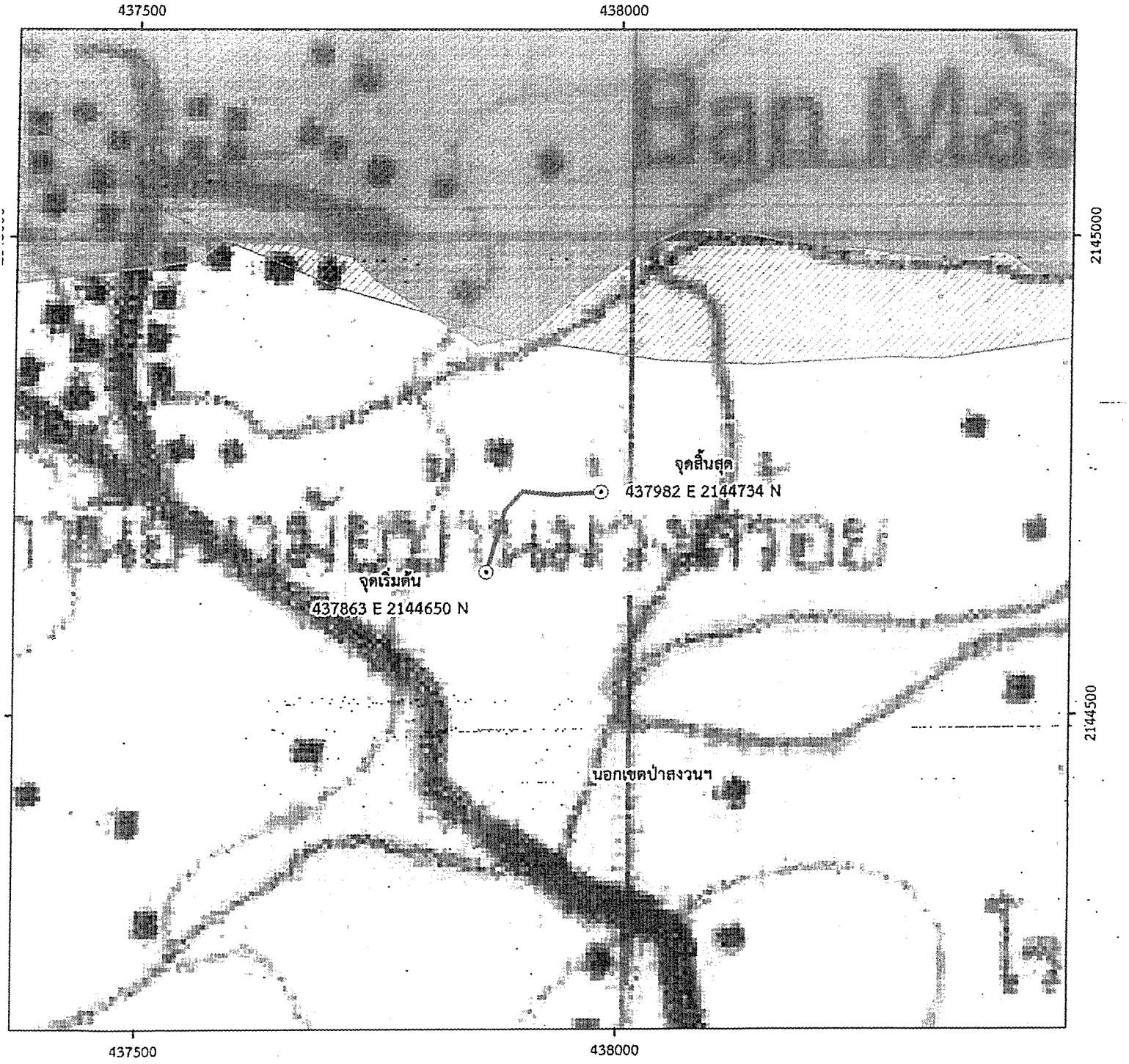
สายทางบ้านม่วงสร้อย - บ้านป่ายาง

บ้านม่วงสร้อย หมู่ที่ 3 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ที่ มส ๗๒๕๐๑/ส๐ ๐

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
๔๒ หมู่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๑๓๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายกอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว๐๙๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอนนั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ขอยืนยันว่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรจุดที่๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๔๘๗,๓๐๐.๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่นาเติงจริงและทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง มีงบประมาณไม่เพียงพอที่จะดำเนินการโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ทำการปกครองอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

สำนักปลัด.อบต.แม่นาเติง
โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐

ยุทธ 3/คก.16/10

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บันทึกข้อตกลง (MOU)
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย กับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๗๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.สถานที่ดำเนินการบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๔๘๗,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนให้องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ยินดีโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์).....
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ว่าที่ร้อยตรี.....
(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

(ลงชื่อ).....
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

(ลงชื่อ).....
(นายธนกร ขันช้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕(งบลงทุน)

๑.ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒

๒. กิจกรรมหลัก กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กความกว้าง ๓ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม.

งบประมาณกิจกรรม ๔๘๘,๙๐๐.๐๐ **บาท** (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ด้วยบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง มีประชากรในพื้นที่จำนวน ๗๘๕ คน จำนวนครัวเรือน ๓๙๕ ครัวเรือน มีพื้นที่ ๕,๖๖๑ ไร่ ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร และเส้นทางที่ใช้สัญจรไปมาในการเกษตรของหมู่บ้านที่จะนำพืชผลทางการเกษตร ปัจจุบันยังเป็นถนนลูกรังที่ยังไม่ได้รับการปรับปรุงเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในฤดูฝนยังเป็นโคลนและในฤดูแล้งจะกลายเป็นฝุ่นกระจายไปทั่วบริเวณการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรมีความยากลำบาก ดังนั้นเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก ในการสัญจรไปมาของคนในหมู่บ้านและบุคคลทั่วไป และเป็นการพัฒนาเส้นทางการคมนาคม ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องให้ความสำคัญของคุณภาพชีวิต ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ของราษฎรในพื้นที่ได้ใช้ถนนในการสัญจรไปมาได้สะดวกมากขึ้น

นอกจากนี้ ถนนสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ถนนสายนี้ยังเป็นถนนสาธารณะที่ราษฎรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ใช้เป็นเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตรถนนสายทางนี้มี ความกว้าง ๓ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม. เป็นถนนสาธารณะที่ประชาชนใช้ประโยชน์สัญจรไปมาร่วมกันมาช้านาน ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๔๙๐ จึงเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกันที่อยู่ในความดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันของนายอำเภอปายร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ตามนัยข้อ ๕ และข้อ ๖ ของระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันที่ดินอันเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกัน พ.ศ. ๒๕๕๓ มีลักษณะเป็นถนนดินและลูกรังเป็นบางช่วง และมักจะชำรุดเสียหายอยู่เป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน ทำให้ประชาชนผู้ใช้เส้นทางดังกล่าวได้รับความเดือดร้อนอยู่เสมอ แม้กระทั่งในช่วงฤดูแล้ง ถนนดังกล่าวจะเป็นฝุ่นหนา ทำให้ส่งผลกระทบต่อประชาชนในหมู่บ้านและผู้ใช้สัญจรไปมา ในพื้นที่เป็นอันมาก อีกทั้งยังเป็นเส้นทางที่เกษตรกรในหมู่บ้านได้ใช้ประโยชน์ในการเดินทางเข้าถึงพื้นที่ทางการเกษตรของชาวบ้านอีกด้วย และพื้นที่บริเวณสองข้างถนนก็ยังเป็นที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์แล้ว

การพัฒนาเส้นทางดังกล่าวนอกจากจะเป็นการบรรเทาและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและนักท่องเที่ยวผู้ใช้ถนนแล้ว ยังจะเป็นการพัฒนาระบบโครงข่ายสายทางในท้องถิ่นที่เชื่อมไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของตำบลแม่นาเติงอีกด้วย แต่เนื่องจากว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงมีงบประมาณอันจำกัด ซึ่งไม่อาจดำเนินการก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กตลอดทั้งสายทางได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและยกระดับคุณภาพชีวิตของราษฎรในท้องถิ่นให้สูงขึ้น จึงจำเป็นต้องทำโครงการนี้ขึ้น

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : จำเป็นและเร่งด่วนมาก

/๔. วัตถุประสงค์.....

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

(๑) เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ถนนได้รับความสะดวกและมีความปลอดภัยในการเดินทางมากขึ้น และมีจำนวนผู้ใช้ถนนเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากถนนมีความมั่นคง แข็งแรง และสามารถใช้การได้ทุกฤดูกาล

(๒) เพื่อลดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางของประชาชนและต้นทุนการขนส่งสินค้าทางการเกษตรของเกษตรกร

(๓) เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนผู้ใช้ถนน

(๔) เพื่อทำให้เกิดการเชื่อมโยงโครงข่ายถนนภายในท้องถิ่นที่มีความมั่นคงแข็งแรงและมีความปลอดภัยมากขึ้น

(๕) เพื่อให้นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางเข้าไปยังแหล่งท่องเที่ยวได้โดยสะดวกและมีความปลอดภัย

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒	ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม.	**๔๘๘,๙๐๐.๐๐**

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ(จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด ๒๑๔๔๕๖๗,๔๓๘๙๓๗

จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด ๒๑๔๔๕๓๑,๔๓๘๖๘๖





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย นักท่องเที่ยวและประชาชนในหมู่บ้าน

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนที่ใช้เส้นทางจำนวน ๗๘๕ คน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ถนนก่อสร้างแล้วเสร็จมีความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม.และมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ร้อยละของความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่ที่มีต่อโครงการและได้ถนนตามแบบมาตรฐานทีองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นกำหนด

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ มีความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม. จำนวน ๑ สาย

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก : ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทางและขนส่งพืชผลผลิตทางการเกษตร

เชิงลบ : ประชาชนใช้ถนนเพื่อการเกษตรและขนส่งพืชผลทางการเกษตรจำนวนมากขึ้น

๑๑. ความคุ่มค่าของการดำเนินกิจกรรม(ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าวเมื่อดำเนินแล้วมีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

ประชาชนใช้ถนนในการขนส่งพืชผลทางการเกษตรเป็นการลดต้นทุนมากขึ้นกว่าจากเดิมและส่วนราชการได้ใช้ถนนในการสำรวจความเดือดร้อนของประชาชนได้สะดวกกว่าเดิม

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔ , ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔ , ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ แบบแปลนเหมาะสม

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☑ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในเขตป่า

☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

/การขออนุญาต.....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต(ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด).....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ป่า เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนที่จะดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือเมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงและประชาชนในพื้นที่จะเข้ามามีส่วนร่วม ในการบำรุงและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นได้อย่างสูงสุด

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง หน่วยงานองค์การบริการส่วนตำบลแม่นาเติง มีความพร้อมและยินดีที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรม นี้

ลงชื่อ.....

(นายสังวร ทาอุด)

ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรองและยืนยันว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงทุกประการ

ว่าที่ร้อยตรี.....

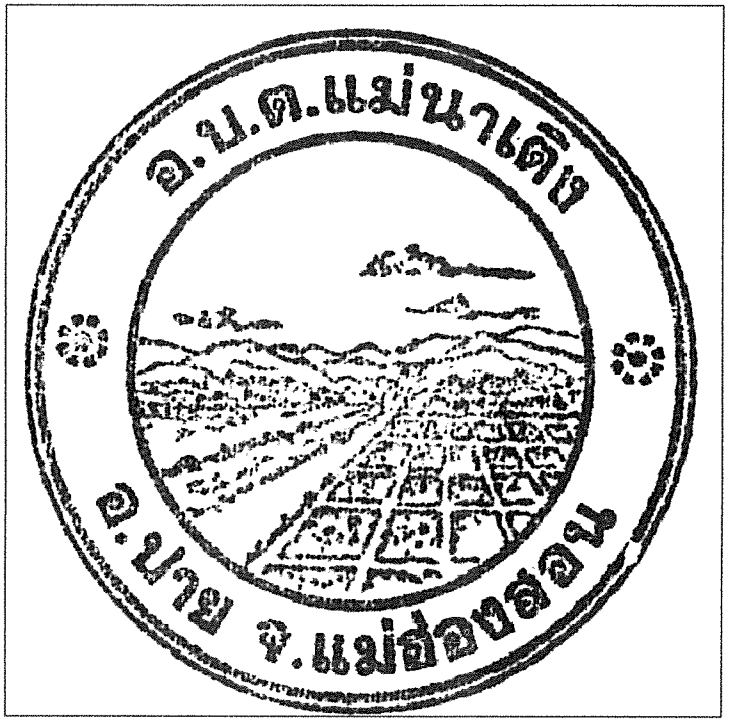
(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

นายอำเภอปาย

วันที่.....

หมายเหตุ **๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น**

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

โทรศัพท์/โทรสาร 053-065180

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เส้นทาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่นาเติงในหมู่ที่ 2

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 m. ยาว 240.00 m. หนา 0.15 m. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม.

พิกัดจุดเริ่มต้น N: 2144567 E:438937 พิกัดจุดสิ้นสุด N:2144531 E:438686



แผนที่ประเทศไทย



อบต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065190

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065190

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านแม่นาเติงในหมู่ที่ 2
ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายสิทธิพล เมืองปัน

ตรวจสอบ
นายวีระพันธ์ สอนวิลาวรรณไชย สอนแสง

เห็นชอบ
นางวันทนา ชุนกมน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสังวร หาสุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

REVISION :

NO.	DESCRIPTION	DATE

NOTE :

SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :

แผนที่ก่อสร้าง

DATE :

DRAWING NO : 01 TOTAL SHEETS

แบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานถนนในเขตตำบลแม่นาเติง



ผิวจราจรชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา 0.15 เมตร คลอดสาย
เหล็กกันร้าว Wire mesh Ø 6 mm. @ 30x30 cm.
ถมด้วยทรายถมที่ บดอัดแน่น ความหนา 0.05 เมตร คลอดสาย

ระดับถนนเดิม-ดินเดิมบดอัดแน่น ค่าระดับเป็นไปตามสภาพถนนเดิม

ถมด้วยดิน

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมที่จะแสดงรายละเอียดต่างๆ ให้วิศวกรผู้ควบคุมงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อนลงมือก่อสร้าง และต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาทุกประการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับการทดสอบและได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดๆ หรือการดำเนินการใดๆ ที่ไม่ได้ระบุรายละเอียดไว้ในรายการนี้ ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มยผ. สำหรับวัสดุนั้นๆ หรือตามที่วิศวกรผู้ควบคุมงานเห็นชอบ ในกรณีที่ผู้รับจ้างประสงค์จะนำวัสดุชนิดอื่นมาใช้ในการก่อสร้าง ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มยผ. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเอง
3. ส่วนผสมของคอนกรีตเป็นส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทรายและหิน ต่ำกว่าคอนกรีต 280 ksc ของหล่อสำหรับคอนกรีต ø 15x15-15x0.15 เมตร ใช้ปูนคอนกรีต 20 ksc ตัวอย่างส่วนผสมของคอนกรีต ลูกบาศก์เมตร

4. ค่าระดับของผิวถนนให้เป็นไปตามสภาพผิวถนนเดิม ก่อนวางวัสดุรองพื้นต้องปรับผิวดินเดิมให้เรียบสม่ำเสมอ
5. วางแผ่นรองพื้นรูปตัวแบบและวัสดุอื่นๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ที่ดินที่ขุดได้และขุดดินสุดโครงสร้างฯ ระยะห่างออก ให้นำไประดับของถนนให้กลมกลืนกับของเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการสัญจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
7. สาธารณูปโภคและสาธารณูปกรณ์ต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและใกล้เคียง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นไปให้พ้น ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. ท่อ คสล. ให้ใช้ชั้นความยาวมาตรฐานซึ่งผลิต โดยไม่มีการตัดให้ในการก่อสร้าง
9. ให้แต่งผิวเดิม และ/หรือ ร่องคลองดินบริเวณบ่อพักทั้งสองข้าง เพื่อให้น้ำสามารถระบายผ่านท่อได้
10. จำนวนช่องระบายน้ำต่อเนื่องตามระบายน้ำในแต่ละตอน อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
11. ตำแหน่งการก่อสร้างตามที่ระบุในแบบนี้ อาจเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
12. แบบนี้ใช้กับถนนเปลี่ยนแปลง และการบำรุงต่อเนื่องจาก 11.12 จะต้องไม่กำจัดปริมาณของความชื้นที่ระบายต่อวัสดุ ยกเว้นแต่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือคำสั่งได้ไม่ได้ระบุไว้ในข้อตกลงก่อสร้าง
13. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือคำสั่งได้ไม่ได้ระบุไว้ในข้อตกลงก่อสร้าง หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามข้อกำหนดในการก่อสร้าง ให้ปรึกษาและขอคำแนะนำจากผู้ควบคุมงานก่อน
14. ผู้รับจ้างจะต้องมีการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ตามข้อกำหนดของกรมทางหลวงก่อสร้าง ไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากผลเสียต่างๆ หรือมีสาเหตุจากการจัดการของการก่อสร้าง ที่ไม่เหมาะสม ตั้งมีเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งของผู้ใช้ถนนและที่อยู่ข้างเคียง นายจ้างกับคนงานก่อสร้าง ผู้นั้นพลาดผู้ รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
หมู่ที่ 12 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปัว จ.น่าน 55170
โทร 055-661180

โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 055-661180

สถานที่ก่อสร้าง
ต.แม่นาเติง อ.ปัว
จ.น่าน

เขียนแบบ
นายอัศวโพธ เลิศเถื่อ

ออกแบบ
นายวิรุฬห์ พรมมา
ตช. 9119

ตรวจสอบ
นายวิรุฬห์ พรมมา
วิศวกรรมโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
นายวินหนา สุขหมอ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสิงวร หาญดี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE

รูปขัดขยายโครงสร้างถนน

DATE :

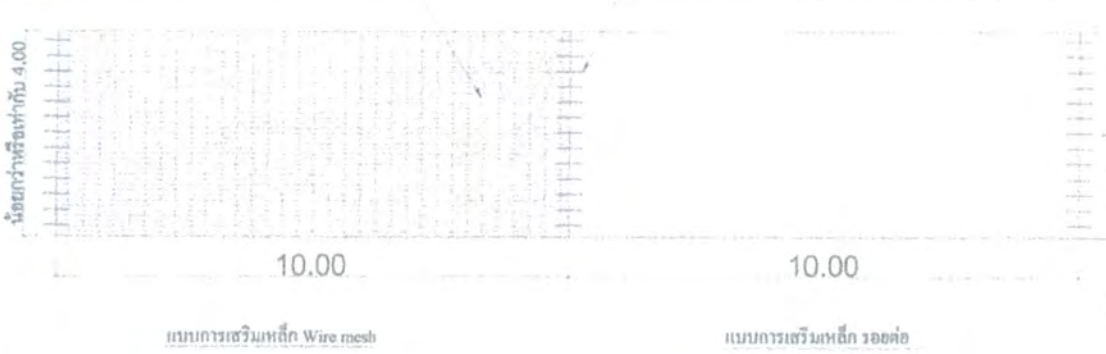
DRAWING NO. : TOTAL SHEETS

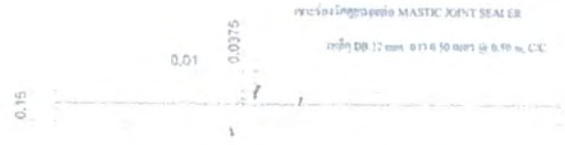
1

ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร



ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร









องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
อำเภอ จังหวัด
โทร

โครงการ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065190

สถานที่ก่อสร้าง

ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ

นายศิริพัฒน์ เลื่อนกลิ่น

ออกแบบ

นายวิรุฬห์ พรมสา
กย. 9119

ตรวจสอบ

นายวิรุฬห์ พรมสา
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

นางวันทนา สุขกนก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

นายสังวร ขาวดี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :

ขยายการเสริมเหล็กถนน

DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEETS

2

รูปภาพสถานที่ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร
บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน





บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร ค่าพิกัด

สถานที่ บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม. จุดเริ่มต้น 2144567 438937

ระยะทาง 0.240 กม. ระหว่าง กม. 0+0 ถึง กม. 0+240 จุดสิ้นสุด 2144531 438686

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 3.00 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม. .แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 23.00-23.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	720.00	3.44	2,476.80	1.3607	4.68	3,370.18
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	36.00	427.73	15,398.28	1.3607	582.01	20,952.43
3	งานไหล่ทาง(งานถมดินด้านข้าง)	ลบ.ม.	5.40	37.06	200.12	1.3607	50.43	272.30
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	720.00	450.26	324,187.20	1.3607	612.67	441,121.52
	(เสริม wire mesh Dia.6x6 mm.@30*30cm#)				-		-	-
5	งาน Longitudinal Joint DB 12	ม.	-	75.75	-	1.3607	103.07	-
6	งาน Contraction joint RB 19	ม.	63.00	181.41	11,428.83	1.3607	246.84	15,551.20
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	9.00	219.38	1,974.42	1.3607	298.51	2,686.59
8	งานท่อลอดกลม คสล.		-	-	-	-	-	-
	8.1 ขนาด Dia. 0.30 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	4.00	724.97	2,899.88	1.3607	986.47	5,028.95
	8.2 ขนาด Dia. 0.40 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,135.31	-	1.3607	1,544.82	-
	รวมยกยอดไป				358,565.53			488,983.17

	รวมยกยอดมา				358,565.53			488,983.17
	8.3 ขนาด Dia. 0.60 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,897.42	-	1.3607	2,581.82	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				358,565.53			488,983.17
	คิดเป็นเงินประมาณ							488,900.00
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)						

①	ROAD WORKS	=	358,565.53
②	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	=	-
③	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	=	-
④	FACTOR F (ROAD WORKS)	=	1.3607
⑤	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	=	1.2764
⑥	F (ADDITIONAL CONDTIONS) = 1+③/(①x④+②x(	=	1.0000
⑦	FACTOR F_N (ROAD WORKS) = ④ x⑥	=	1.3607
⑧	FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = ⑤ x⑥	=	1.2764

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวีระพันธ์ ยาละ)

วิศวกรรมโยธา ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางวันทนา สุขเกษม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รายการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.24 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

1.งานกรุยทางถางป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ ..... ☐ เบา..... ☐ กลาง..... ☐ หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	3.44	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	3.44	บาท/ตร.ม.	1

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.งานรื้อถอนคอกรีตเดิม

คิดจากความหนาของคอนกรีต			=	15.00	ซม.	
ปริมาตรคอกรีต			=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.	
ส่วนขยาย (70 %)			=	0.26	ลบ.ม	
ค่าทุบคอนกรีต 400 บาท/ตร.ม .			=	102.00	บาท/ตร.ม.	...1
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตักหินผุ	37.22 x	0.26	=	9.49	บาท/ลบ.ม.	
			=	2.42	บาท/ตร.ม.	...2
ค่าทิ้ง 1 กม. 18.79 บาท/ลบ.ม.			=	4.79	บาท/ตร.ม.	...3
ค่างานต้นทุน		=		109.21	บาท/ตร.ม.	1

3. งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต 5 ซม.				
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมรื้อผิวทางเดิมหนา 5 ซม.	=	-	บาท/ตร.ม.	
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.				
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก =0.05 ลบ.ม.				
ส่วนขยาย =0.05x1.6 = 0.08 ลบ.ม.				
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตัก(หินผุ) = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.	
ขนทิ้ง 1 กม. = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ตร.ม.	1

2 งานทรายถมรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	280.37	บาท/ลบ.ม.	.....2.1
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.2
ค่าขนส่ง	4.00 กม.		=	25.15	บาท/ลบ.ม.	.....2.3
รวม			=	305.52	บาท/ลบ.ม.	.....2.4
ส่วนยุบตัว	305.52	x 1.40	=	427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.5
ค่าตัดแต่งขั้นบันได			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.6
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.7
ค่างานต้นทุน			=	427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.8

หมายเหตุ

ส่วนยุบตัวของ	แนวเก่า	แนวใหม่
ทรายถมคันทาง	1.40	1.45
ดิน , ดินปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90
(ดินเหนียวมีค่า CBR น้อยกว่า 2)		

3 งานดินถมไหล่ทาง TOP SOIL

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	-	บาท / ลบ.ม.	.....3.1
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)			=	20.26	บาท / ลบ.ม.	.....3.2
ค่าขนส่ง	0.50 กม.		=	9.39	บาท / ลบ.ม.	.....3.3
รวม			=	29.65	บาท / ลบ.ม.	.....3.4
ส่วนยุบตัว	29.65	x 1.25	=	37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.5
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดอัด) 50 %			=	-	บาท / ลบ.ม.	.....3.6
ค่างานต้นทุน			=	37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.7

4.ข้อมูลงานผิวทางคอนกรีต

ที่มา : หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 65)

ข้อมูลคอนกรีต

อัตราส่วนของวัสดุมวลรวม(1 ลบ.ม.) : วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง(ผสมเอง)

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต ค.3 STRENGTH 280 KSC.CUBE				ค.3 280 ksc. 320:0.50:0.94	Lean 1:3:5 260:0.62:1.03	Mortar 1:3 500:1,100
1 ซีเมนต์	1.05	x	3,195.53	1,073.69	830.83	1,677.65
2 ทราย	1.20	x	445.71	267.42	276.34	588.34
3 หิน	1.15	x	632.62	691.13	651.59	-
4 น้ำ	180.00	x	0.0164	2.95	2.95	
รวม				2,035.19	1,761.71	2,265.99

4 งาน PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT ***15.00*** ***CM.THICK***

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาดกว้าง ***3.00 x10.00 เมตร*** = 30.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ = 108.00 ลบ.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม คิด 150000/5000 = 30.00 บาท /ลบ.ม.

ค่าผสมคอนกรีต = 171.08 บาท /ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต (คอนกรีต+ค่าผสม)+ ค่าติดตั้ง = 2,236.27 บาท /ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ = 30.00 ตร.ม.

ปริมาตรคอนกรีต = 4.50 ลบ.ม.

ค่าตคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม 4.5 ลบ.ม.@ 2236.272 = 10,063.22 บาท 4.1

ค่าขนส่งคอนกรีต .....กม.(ปกติคิดให้ L/4)(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าขนส่งคอนกรีต.....)

= 4.5 x 0.06 x 12.7 = 3.43 บาท 4.2

ค่าตะแกรงเหล็ก 30.00 ตร.ม. @ 60.00 = 1,800.00 บาท 4.3

ค่าวางตะแกรงเหล็ก 30.00 ตร.ม. @ 5.00 = 150.00 บาท 4.4

ค่าแบบเหล็ก(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง/10 เมตร = 206.00 บาท 4.5

ค่าพลาสติก 0.07 มม. 3.60 ตร.ม. @ 10.75 = 38.70 บาท 4.6

ค่าปูผิวคอนกรีต 30.00 ตร.ม. @ 11.78 = 353.40 บาท 4.7

ค่าบ่มผิวคอนกรีต 30.00 ตร.ม. @ 8.33 = 249.90 บาท 4.8

ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 30.00 ตร.ม. @ - = - บาท 4.9

ค่าใช้จ่ายรวม = 12,864.65 บาท

คิดค่างานต้นทุน 428.82 บาท/ตร.ม.

คิดเป็นค่างานต้นทุน เผื่อ 5.00 % 450.26 บาท/ตร.ม.

5 งาน Longitudinal Joint DB 12

คิดจากความยาว 240.00 m.

ค่าวัสดุเหล็กข้ออ้อย DB 30 Dia. 12 mm. = 26,869.16 บาท /ตัน 5.1

ค่าขนส่ง 4.00 กม. = 17.96 บาท /ตัน 5.2

ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก = 3,300.00 บาท /ตัน 5.3

	รวม			=	30,187.12	บาท /ตัน	.....5.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน				=	0.50	เมตร	.....5.5
spacing	0.50 เมตร	จำนวนทั้งหมด		=	480.00	ท่อน	.....5.6
				=	240.00	เมตร	.....5.7
น้ำหนักเหล็ก	0.888 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด		=	0.213	ตัน	.....5.8
ส่วนเผื่อ	0.213 x	1.10		=	0.234	ตัน	.....5.9
	ค่างานเหล็ก(5.4x5.9)				7,063.78	บาท	.....5.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง		240.00 ม.					
		@	21.68 บาท	=	5,203.20	บาท	.....5.11
ค่า Joint Sealer: หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 71)					65.00	บาท/ลิตร	.....5.12
JOINT SEALER	90.00 ลิตร @		65.00 บาท/ลิตร	=	5,850.00	บาท	.....5.13
	รวม				11,118.20	บาท	.....5.14
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด			=	18,181.98	บาท	.....5.15
	ค่างานต้นทุน/เมตร			=	75.75	บาท / ม.	..5.15/ยาว

6 งาน งาน Contraction joint RB 19

คิดจากความยาว	3.00 m.						
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB Dia. 19 mm.				=	27,616.82	บาท /ตัน	.....6.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.			=	17.96	บาท /ตัน	.....6.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก				=	2,900.00	บาท /ตัน	.....6.3
	รวม			=	30,534.78	บาท /ตัน	.....6.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน				=	0.50	เมตร	.....6.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด		=	10.00	ท่อน	.....6.6
				=	5.00	เมตร	.....6.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด		=	0.011	ตัน	.....6.8
ส่วนเผื่อ	0.011 x	1.10		=	0.012	ตัน	.....6.9
	ค่างานเหล็ก(6.4x6.9)				366.41	บาท	.....6.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง		3.00 ม.					.....6.11
		@	21.68 บาท	=	65.04	บาท	.....6.12
JOINT SEALER	1.12 ลิตร @		65.00 บาท/ลิตร	=	72.80	บาท	.....6.13
ทาสี+จารบี	10.00 ชุด @		4.00 บาท/ชุด	=	40.00	บาท	.....6.14
	รวม				177.84	บาท	.....6.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด			=	544.25	บาท	.....6.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร			=	181.41	บาท / ม.	..6.16/ยาว

7 งาน งาน Expension joint RB 19

คิดจากความยาว	3.00 m.						
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB	Dia. 19 mm.			=	27,616.82	บาท /ตัน	.....7.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.			=	17.96	บาท /ตัน	.....7.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก				=	2,900.00	บาท /ตัน	.....7.3
	รวม			=	30,534.78	บาท /ตัน	.....7.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน				=	0.50	เมตร	.....7.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด		=	10.00	ท่อน	.....7.6
				=	5.00	เมตร	.....7.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด		=	0.011	ตัน	.....7.8
ส่วนเผื่อ	0.011 x	1.10		=	0.012	ตัน	.....7.9
	ค่างานเหล็ก(7.4x7.9)				366.41	บาท	.....7.10
METAL+ทาสี+จาระบี		10.00 ชุด					
		@	14.00 บาท	=	140.00	บาท	.....7.11
JOINT SEALER	1.12 ลิตร @		65.00 บาท/ลิตร	=	72.80	บาท	.....7.12
ค่าหยอดยาง	3.00 เมตร @		12.98 บาท/เมตร	=	38.94	บาท	.....7.13
ทาสี+จารบี	10.00 ชุด @		4.00 บาท/ชุด	=	40.00	บาท	.....7.14
	รวม				291.74	บาท	.....7.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด			=	658.15	บาท	.....7.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร			=	219.38	บาท / ม.	..7.16/ยาว

8. งาน R.C. PIPE CULVERT

8.1 ขนาด ø 0.30 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.17	ลบ.ม.	...8.1
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.2
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.1 x ...8.2	=	23.57	บาท/ม.	...8.3
- ค่าท่อ	=	350.00	บาท/ม.	...8.4
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.5
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.12	ลบ.ม.	...8.6
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	211.40	บาท/ม.	...8.7
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.3 + ...8.4 + ...8.5 + ...8.7	=	724.97	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	724.97	บาท/ม.	

8.2 ขนาด ø 0.40 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.40	ลบ.ม.	...8.8
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.9
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.8 x ...8.9	=	28.21	บาท/ม.	...8.10

- ค่าท่อ	=	650.00	บาท/ม.	...8.11
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.12
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.18	ลบ.ม.	...8.13
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	317.10	บาท/ม.	...8.14
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.10 + ...8.11 + ...8.12 + ...8.14	=	1,135.31	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,135.31	บาท/ม.	

8.3 ขนาด ø 0.60 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.92	ลบ.ม.	...8.15
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.16
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.15 x ...8.16	=	38.68	บาท/ม.	...8.17
- ค่าท่อ	=	950.00	บาท/ม.	...8.18
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	345.00	บาท/ม.	...8.19
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.32	ลบ.ม.	...8.20
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	563.74	บาท/ม.	...8.21
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.17 + ...8.18 + ...8.19 + ...8.21	=	1,897.42	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,897.42	บาท/ม.	

รายการค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.24 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรน้ำมัน		
1.งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	3.44	บาท/ตร.ม.
2.งานดินคันทาง(ขุดขน)	20.26	บาท/ลบ.หลวม
3.งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง(ดิน-ขุดตัด)งานท่อ	20.15	บาท/ลบ.ม.
4.งานตัดขึ้นคันทาง(ดันและตักหินผุ)	37.22	บาท/ลบ.ม.
5.งานผิวทางคอนกรีต		
5.1 ค่าผสมคอนกรีต	171.08	บาท/ลบ.ม.
5.2 ค่าขนส่งคอนกรีต	12.70	บาท/ลบ.ม./กม.
5.3 ค่าแบบข้างความยาวทั้งสองข้าง	20.60	เมตร
5.4 ค่าปูผิวคอนกรีต	11.78	ตร.ม.
5.5 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	21.68	เมตร
5.6 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	12.98	เมตร
5.7 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	8.33	ตร.ม.
6.ค่าขนส่ง 1 กม.ขนดินถมข้างทาง	18.79	บาท/ลบ.ม.

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง(รถบรรทุก 6 ล้อ)

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = ... กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ ..... กม.x1.00 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.12 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.56 = ... กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ ..... กม.x1.24 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.36 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.80 = ... กม.

รวมระยะทาง D = ... กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/L

ค่าขนส่ง = F คูณค่าขนส่งจากตารางของระยะขนส่งกิโลเมตรที่ L

********การคำนวนค่าขนส่ง การคำนวนราคาค่าก่อสร้าง หน้า 167

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = **4.00** กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ	4.00	กม.x1.00 =	4.00	กม.
ระยะทางลูกเนิน	-	กม.x2.12 =	-	กม.
ระยะทางภูเขา	-	กม.x2.56 =	-	กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ	-	กม.x1.24 =	-	กม.
ระยะทางลูกเนิน	-	กม.x2.36 =	-	กม.
ระยะทางภูเขา	-	กม.x2.80 =	-	กม.
รวม L	4.00	วมระยะทางD=	4.00	กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/l 1.00

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 **บาท/ลิตร**

ราคาค่าขนส่ง 17.96 **บาท/ตัน**

25.15 **บาท/ลบ.ม.**

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 **บาท/ลิตร** (คิดค่าสภาพถนนแล้ว,ปรับแก้แล้ว)

ราคาค่าขนส่ง *17.96* **บาท/ตัน** **********ค่าขนส่ง**********

25.15 **บาท/ลบ.ม.** **********ค่าขนส่ง**********

หนังสือรับรองความพร้อมด้านพื้นที่
เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เขียนที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่ ..... เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๓ .

เรื่อง รับรองการความพร้อมด้านพื้นที่เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ในฐานะผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑. ขอรับรองว่า พื้นที่ที่ใช้ดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑.๑ ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒
งบประมาณ ๔๘๘,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๑.๒ พื้นที่ที่ใช้มีลักษณะเป็น

ขนาดพื้นที่ ๐ ไร่ ๑ งาน ๘๐ ตารางวา

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด ๒๑๔๔๕๖๗,๔๓๘๙๓๗ จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด ๒๑๔๔๕๓๑,๔๓๘๖๘๖

บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบล แม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอนเป็นพื้นที่ไม่อยู่ในเขตป่าและสามารถดำเนินการได้ทันที และเป็นพื้นที่สาธารณประโยชน์ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกันมาเป็นระยะเวลามากว่า ๑๐ ปี

๒. ระยะเวลาการใช้ ตลอดระยะเวลาตามโครงการ ข้อ ๑.๑

๓. ตัวแทนผู้ประสานงานหรือผู้รับผิดชอบในการใช้พื้นที่

๓.๑ นายสังวร ทาอุด นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
๓.๒ นายผดุง ยานะรินทร์ กำนันตำบลแม่นาเติง
๓.๓ นายสมัย ติปะละ ผู้ใหญ่บ้านแม่นาเติงใน

(ลงชื่อ).....ผู้รับรอง
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
วันที่.....

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 28/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล ทาอุด สัญชาติ ไทย อายุ 53 ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5803 00094 81 0 ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 451
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง ทุ่งยาว
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 053-061150

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete สายทาง มส.ถ. ๓๐-๐๑๒ ทางหลวง ๑๐๙๕ - น้ำตกหมอแปง บ้านหมอแปง หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวางมาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กปย. (แบบ๘๖) ๑๑๑๑๑๑ เล่มที่ 61680 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายไชยพิชิตนิยม สินธพทอ)

ตำแหน่งพนักงานธุรการ ๕ค

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete
สายทาง มส.ถ.30-012 ทางหลวง 1095 - น้ำตกหมอแปง
บ้านหมอแปง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 10,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

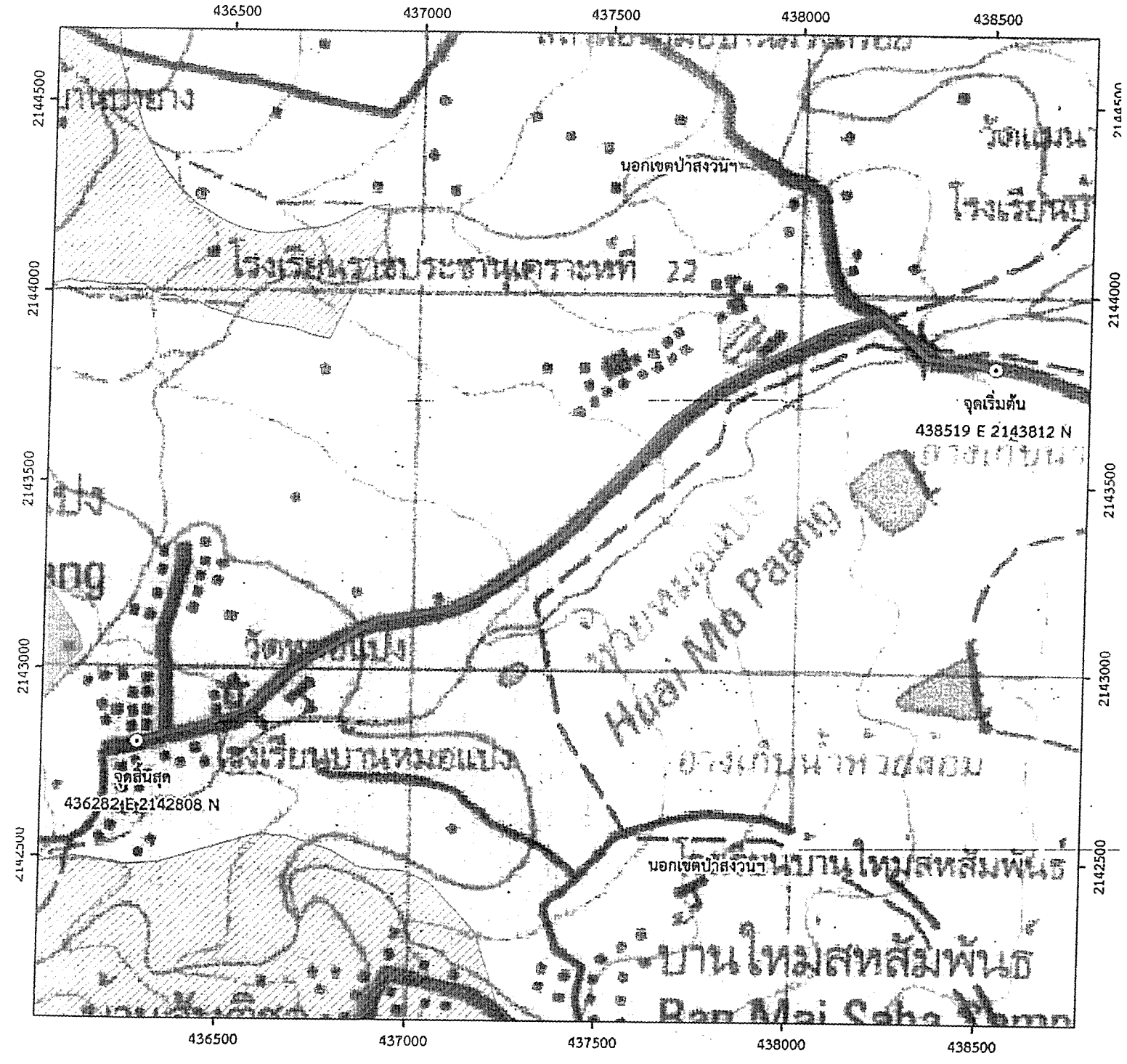
ภาพถ่าย Google Earth

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete

สายทาง มส.ถ.30-012 ทางหลวง 1095 - น้ำตกหมอแปง

บ้านหมอแปง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ที่ มส ๗๒๕๐๑/๘๐๑

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
๔๒ หมู่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๑๓๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายกอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว๐๙๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอนนั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ขอยืนยันว่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๔๘๘,๙๐๐.๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่นาเติงจริงและทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง มีงบประมาณไม่เพียงพอที่จะดำเนินการโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ทำการปกครองอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

สำนักปลัด.อบต.แม่นาเติง
โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐

ยุทธ 3 / คต.16/ (12)

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บันทึกข้อตกลง (MOU)
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย กับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตรบ้านแม่นาเติงในหมู่ที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๓ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๐.๐๐ ตร.ม. สถานที่ดำเนินการบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๔๘๘,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนให้องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ยินดีโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....(นายสุวพงศ์ ถิติภัทย์พิบูลย์).....
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ว่าที่ร้อยตรี.....
(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

(ลงชื่อ).....สังวร.....
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

(ลงชื่อ).....
(นายธนการ ขันช้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ. ๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการซ่อมแซมและปรับปรุง Asphatic concrete ภายในเขตตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. **กิจกรรม** ซ่อมแซมและปรับปรุงถนน Asphatic concrete
งบประมาณกิจกรรม ๑,๓๙๐,๐๐๐ บาท

๓. **เหตุความจำเป็น**

ถนนภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ ส่วนใหญ่เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และมีการชำรุดเสียหายเป็นส่วนมาก ซึ่งการคมนาคมยังไม่ได้รับความสะดวกต่อประชาชน ทำให้ประชาชนและรวมถึงผู้ที่ต้องสัญจร ไป – มา ในถนนดังกล่าวไม่ได้รับความสะดวกและความปลอดภัย ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องให้ความสำคัญของคุณภาพชีวิตและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้จัดทำโครงการซ่อมแซมและปรับปรุง Asphaltic Concrete ภายในเขต อบต.เวียงใต้ นอกจากจะทำให้คุณภาพชีวิตและการเดินทางสัญจรของประชาชนในชนบทเป็นไปอย่างสะดวก และปลอดภัย ยังก่อให้เกิดประโยชน์ด้านเศรษฐกิจทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ ได้เล็งเห็นประโยชน์ของโครงการดังกล่าวและในฐานะที่ต้องดูแลความเป็นอยู่ของประชาชนในตำบลเวียงใต้ ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี จึงจัดทำโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

เนื่องจากสภาพถนน ชำรุดทรุดโทรม เสียหายเป็นอย่างมาก ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่ เดินทางสัญจรลำบาก และเป็นเส้นทางหลักในการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่ ได้รับความเดือดร้อน ดังนั้นจึงต้องเร่งดำเนินการแก้ไขเพื่อบรรเทาความเดือนร้อนของประชาชน

๔. **วัตถุประสงค์ของกิจกรรม**

๑) เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนในพื้นที่อำเภอปาย
๒) เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมในเขตตำบลเวียงใต้
๓) เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่

๕. **กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)**

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
ซ่อมแซมและปรับปรุงถนน Asphatic concrete	พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๙๒๘.๕ ตารางเมตร	๑,๓๙๐,๐๐๐

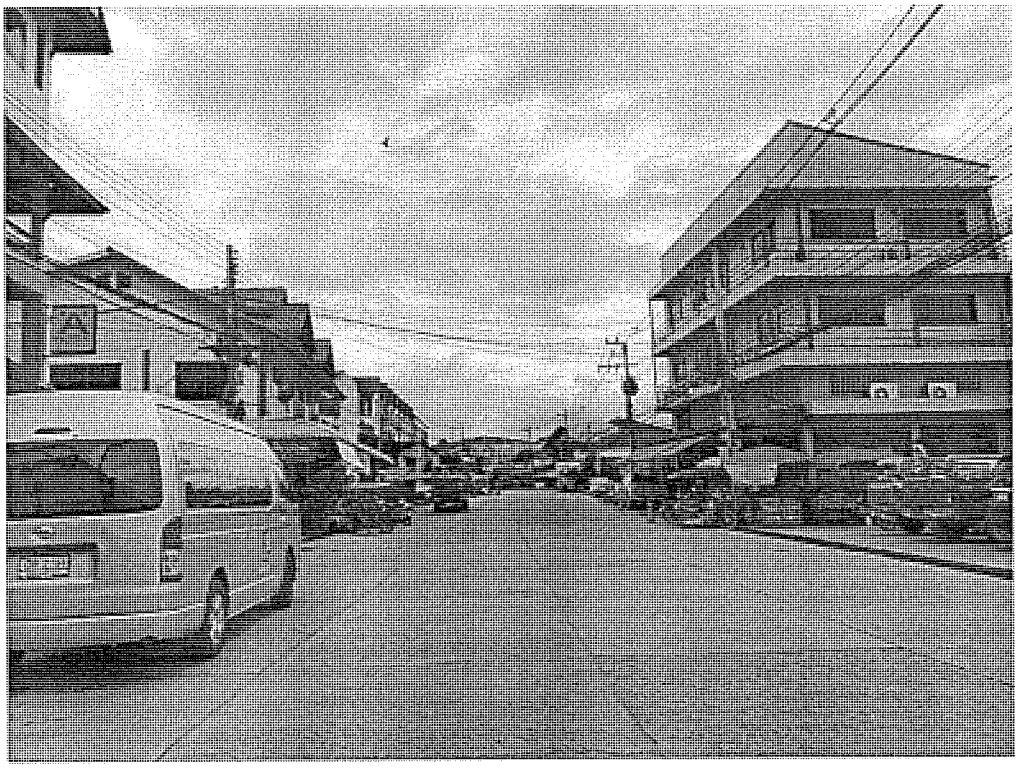
๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

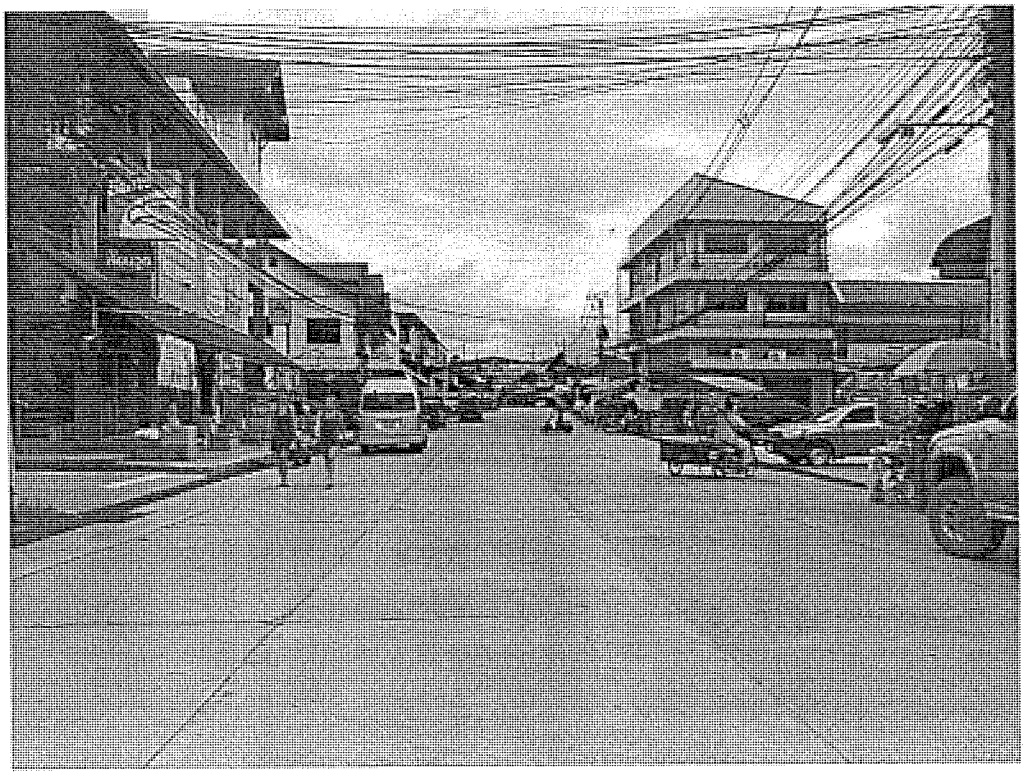
๖.๑ หมู่ที่ ๘ บ้านแสงทองเวียงใต้ ตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

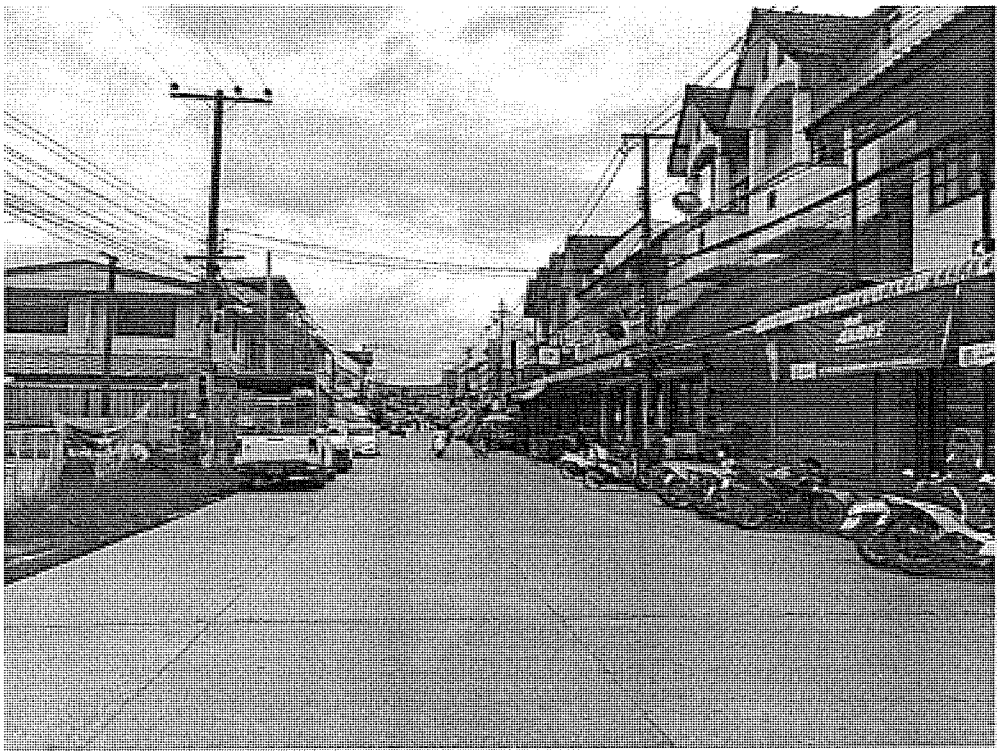
๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่พิกัดพื้นที่ดำเนินการ

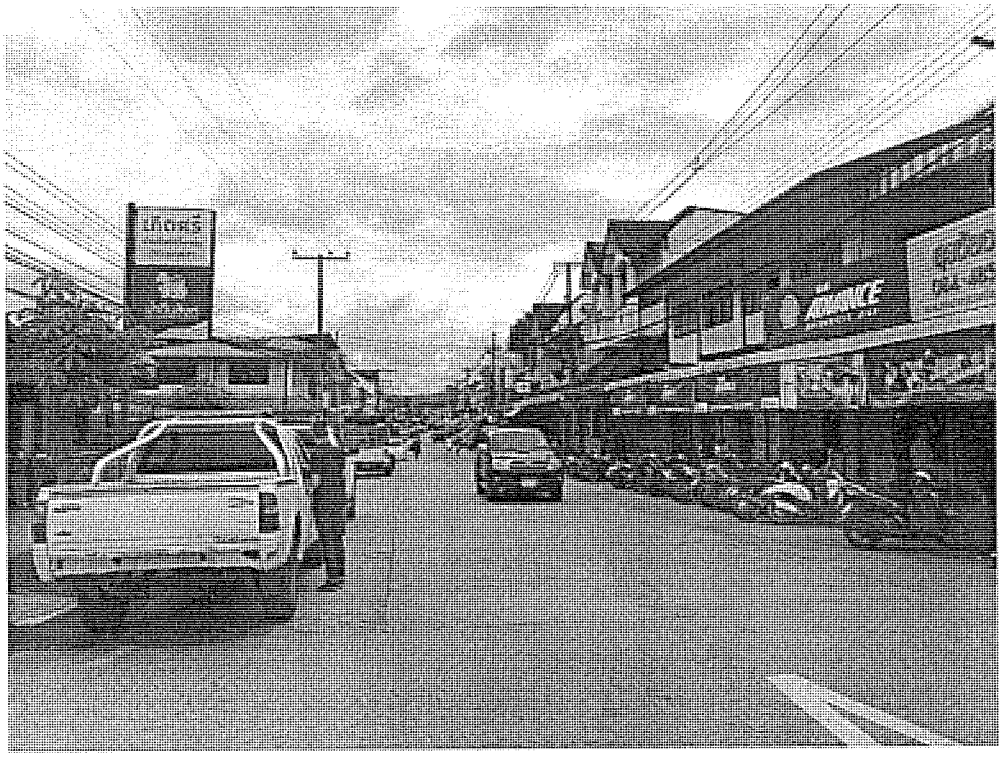
เริ่มต้น ๑๙.๓๕๘๔๔๘ ๙๘.๔๒๘๐๘๓

สิ้นสุด ๑๙.๔๓๖๗๑๗ ๙๘.๓๕๕๘๑๗









๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนและนักท่องเที่ยวในอำเภอปาย

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๔,๗๖๔ คน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ถนน Asphatic concrete พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๙๒๘.๕ ตารางเมตร

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ประชาชนมีความปลอดภัยในการคมนาคมสัญจรเพิ่มมากขึ้น

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

๑) คุณภาพชีวิตประชาชนในพื้นที่อำเภอปายดีขึ้น

๒) การคมนาคมและเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตรมีความปลอดภัยและสะดวกมากขึ้น

๓) มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่

๑๐.ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

-

๑๑.ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในเขตอำเภอปาย เพิ่มการกระจายรายได้ จากปริมาณนักท่องเที่ยวที่เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งการคมนาคมของประชาชนภายในเขตอำเภอปายและนักท่องเที่ยวมีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น จึงเป็นโครงการที่มีความเร่งด่วนอย่างยิ่ง

๑๒.ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☐ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☐ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☐ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓.ความพร้อมด้านพื้นที่

☑ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)

☐ อยู่ในเขตป่า

- ☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า).....
- ☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....
- ☐ อื่นๆ (ระบุชื่อ).....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด).....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ).....

๑๔.การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สินคือ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว.....นายวีระชัย แสงทองอร่าม.....

ตำแหน่ง.....นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้.....หน่วยงาน.....องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้.....

มีความพร้อมและยินดีที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

(ลงชื่อ).....

(นายวีระชัย แสงทองอร่าม)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

๑๕.ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรองและยืนยันว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ว่าที่ร้อยตรี.....

(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

ตำแหน่ง นายอำเภอปาย

ปุทธ 3 / คก.16 / (14)

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



บันทึกข้อตกลง (MOU)
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่ทำการปกครองอำเภอปาย กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและ มีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. **โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนน Asphaltic Concrete ภายในเขตตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๑,๓๙๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)**
เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ จังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ ยินดีโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๗ เดือน ก้นพายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....
(.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ว่าที่ร้อยตรี.....
(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายวีระชัย แสงทองอร่าม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายธนกร ขันช้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

ข้อมูลโครงการ

หน่วยงาน	กระทรวงมหาดไทย		
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้		
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้		
โครงการก่อสร้าง	ซ่อมแซมและปรับปรุงถนน(Asphaltic Concrete)		
ปีงบประมาณประจำปี	2563		
ประเภทงาน	เสริมผิว Asphaltic Concrete		
ลักษณะทาง		ค่า Factor F	
ชื่อสายทาง	ภายในตำบลเวียงใต้	- เงินล่วงหน้าจ่าย	
อำเภอ	ภายในตำบลเวียงใต้		
ตำบล	เวียงใต้	- ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00%
จังหวัด	ปาย	- เงินประกันผลงานหัก	
ผิวทางเดิม	แม่ฮ่องสอน	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%
ไหล่ทางเดิม	แอสฟัลติกคอนกรีต	กว้าง	4.0-12
ระยะทางตลอดโครงการ	-	กว้าง	-
	2.2740	แบบเลขที่ ทช.จ.ชม.	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	3 มิถุนายน 2563		
ผู้ประมาณราคา	นายณัฐพล มาสุพัน	ตำแหน่ง	ผอ.กองช่าง
ออกแบบ	นายณัฐพล มาสุพัน	ตำแหน่ง	ผอ.กองช่าง
ตรวจ	นายณัฐพล มาสุพัน	ตำแหน่ง	ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ	นางปรริศา กาวี	ตำแหน่ง	ปลัดฯ อบต.
พนุมัติ	นายวีระชัย แสงทองจันทร์	ตำแหน่ง	นายก อบต.

ข้อมูลประมาณราคา

รหัส | ชื่อสายทาง ภายในตำบลเวียงใต้

สถานที่ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน | จาก กม. | ถึง กม.

ประเภทงาน เสริมผิว Asphaltic Concrete | ระยะทาง 2.274 กม. | ราคาน้ำมัน 27.50

สภาพภูมิอากาศของโครงการ

(•) ปกติ ( ) ฝนชุก1 (จ.เชียงราย)

สภาพงานถางป่าขุดตอ

( ) ขนาดเบา (•) ขนาดกลาง ( ) ขนาดหนัก

ข้อมูลราคาวัสดุ

1	บริเวณโครงการ	ดินดัด	-	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	1	กม.	=	8.78	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
2	ตำบลเวียงใต้	ดินถม	-	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	1	กม.	=	8.78	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
3	ตำบลเวียงใต้	วัสดุคัดเลือก	-	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	1	กม.	=	8.78	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
4	ตำบลเวียงใต้	ลูกรัง	-	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	1	กม.	=	8.78	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
5	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินคลุก	247.67	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
6	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินฝุ่น	284.52	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
7	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 3/4"	385.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
8	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 1/2"	346.26	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
9	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 3/8"	346.26	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
10	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินผสมคอนกรีต	385.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
11	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินผสม AC	325.17	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
12	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CSS - 1	20,896.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
13	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CSS - 1h	20,732.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
14	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CRS - 2	20,416.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
15	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CMS - 2h	21,029.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
16	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง MC -70	39,213.33	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
17	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง AC 60-70 (Plan Mobile)	16,983.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
18	พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง AC 60-70 (Plan Mobile)	16,983.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
19	พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	Hot Mix (Plan ถาวร)	2,025.35	บาท/ตัน ระยะขนส่	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
20	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	แอสฟัลคอนกรีต (Plan Mobile)	2,082.19	บาท/ตัน ระยะขนส่	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
21	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ทรายถม	280.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
22	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ทรายหยาบ	327.10	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
23	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ปูนซีเมนต์	3,271.03	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
24	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 6 มม. SR24	21,728.98	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
25	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 9 มม. SR24	21,028.04	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
26	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SR24	21,542.06	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
27	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 15 มม. SR24	21,261.69	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
28	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 19 มม. SR24	21,962.62	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
29	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SR24	29,205.61	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
30	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SD30	29,813.09	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
31	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 16 มม. SD30	29,672.90	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ

32	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 20 มม. SD30	29,205.61	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
33	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SD30	29,205.61	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
34	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SD40	29,813.09	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
35	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 16 มม. SD40	29,672.90	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
36	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 20 มม. SD40	29,205.61	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
37	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SD34	29,205.61	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
38	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อ คสล. ∅ 0.40 ม.	320.87	บาท/ท่อน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
39	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อ คสล. ∅ 0.60 ม.	514.02	บาท/ท่อน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
40	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อ คสล. ∅ 0.80 ม.	934.58	บาท/ท่อน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
41	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อ คสล. ∅ 1.00 ม.	1,401.87	บาท/ท่อน ขนส่ง	#DIV/0!	กม. =	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
42	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ลวดผูกเหล็ก	30.37	กก.					
43	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ไม้แบบ 1"x6" ยาว 4-4.5 ม.	467.29	ลบ.ฟ.					
44	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ไม้ยัดยาง หนา 4"x4" ยาว 4- 4.50 ม.	629.91	ลบ.ฟ.					
45	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ไม้เคร่ารัดแบบ 1 1/2"x3"	448.60	ลบ.ฟ.					
46	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ไม้เนื้อแข็ง	738.32	ลบ.ฟ.					
47	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	- ค้ำยัน 3" x 3.00 เมตร	-	ต้น					
48	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	- ค้ำยัน 4" x 4.00 เมตร	-	ต้น					
49	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	- ค้ำยัน 6" x 6.00 เมตร	-	ต้น					
47	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ตะปู	30.79	กก.					
48	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงงานผสมปูน+เท	346.00	ลบ.ม.					
49	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงงานผสมปูน+เท(หยาบ)	316.00	ลบ.ม.					
50	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	245.00	ลบ.ม.					
51	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงงานพรายหยาบ	64.00	ลบ.ม.					
52	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงงานผูกเหล็ก	2,801.00	ตัน					
53	บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ(เม.ย. 56)	ค่าแรงงานตีไม้แบบ	105.00	ลบ.ม.					
54	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	น็อต	-	บาท					
55	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	สีละท้อนแสง	-	บาท					
56	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	สีน้ำมัน	-	บาท					
57	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	กระดาษทรายน้อย	-	บาท					
58	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	หลักนำโค้ง (ปรับปรุง)	-	ชุด					
59	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	หลักกิโลเมตร(ปรับปรุง)	-	ชุด					
60	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	GUARD RAIL(ปรับปรุง)	-	ชุด					
61	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	น้ำมันทาแบบ	-	ลิตร					
62	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ยางมะตอย	-	ลิตร					
63	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	Neoprene Bearing Pad							
64	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	- ขนาด 300 มม.	-	ม.					
65	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	- ขนาด 200 มม.	-	ม.					
66	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อยาง ขนาด 50 x 250 มม.	-	ท่อน					
54	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ตะแกรงเหล็ก ∅ 6x4 มม.@0.3ม	42.00	บาท/ตร.ม.					
55	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ค่าแรงวางลวดตะแกรงเหล็ก	5.00	บาท/ตร.ม.					
56	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	แผ่นพลาสติก กว้าง 1.20 ม.	28.00	บาท/แผ่น หนา 0.07 มม.					
57	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ท่อ PVC. ∅ 1 นิ้ว	87.39	บาท/ท่อน					

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงถนน(Asphaltic Concrete) สายทาง ภายในตำบลเวียงใต้

สถานที่ ภายในตำบลเวียงใต้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน ระยะทาง 2.2740 กม. รวม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,928.50 ตร.ม.

จุดเริ่มต้น พิกัด E 0440985 .N 2140474 จุดสิ้นสุด พิกัด E 0440841 .N 2140295

ประเภทของผิวจราจร Asphaltic Concrete ความกว้าง 4.00-12.00 ม.ความหนา 0.05 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม. แบบเลขที่ วต -/2561

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2563 ราคาน้ำมัน อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน 27.00-27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ก.งานทาง		-	-	-	-	-	-
1	งานเสริมผิว Asphaltic concrete		-	-	-	-	-	-
	1.1 Tack Coat	ตร.ม.	4,928.50	7.91	38,984.43	1.3098	10.36	51,061.80
	1.2 Asphaltic concrete หนา 5 ซม.	ตร.ม.	4,928.50	200.00	985,700.00	1.3098	262.0	1,291,069.86
	(ปูบน Tack Coat)							
2	งานเครื่องหมายจราจร		-	-	-	-	-	-
	- งานตีเส้นจราจร (Themoplastic)	ตร.ม.	227.40	185.00	42,069.00	1.3098	242.31	55,101.97
	- งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	2,260.00	-	1.3098	2,960.14	-
	- งานRUMBLE STRIP (18 แห่ง)	ตร.ม.	-	410.00	-	1.3098	537.01	-
	- งานป้าย แบบ บ-1	ป้าย	-	4,040.00	-	1.3098	5,291.59	-
	- งานป้าย แบบ น-1	ป้าย	-	4,380.00	-	1.3098	5,736.92	-
	- งานป้าย แบบ น-2(1ชุด 2ชิ้น)	ป้าย	-	1,304.00	-	1.3098	1,707.97	-
	- งานป้าย แบบ น-3(1ชุด 2ชิ้น)	ป้าย	-	11,860.00	-	1.3098	15,534.22	-
	รวมยกยอดไป							1,397,233.63

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	รวมยกยอดมา							1,397,233.63
	- งานป้าย แบบ น-4	ป้าย	-	8,510.00	-	1.3098	11,146.39	-
	- งานป้าย แบบ ต-1	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-2	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-4	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-7	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-11	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-13	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-14	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-20	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต-46	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- งานป้าย แบบ ต.75	ป้าย	-	2,840.00	-	1.3098	3,719.83	-
	- GUARD RAIL	เมตร	-	1,660.00	-	1.3098	2,174.26	-
	- TIMBER BARRICADE ยาว 6.00 เมตร	แห่ง	-	5,220.00	-	1.3098	6,837.15	-
	รวมยกยอดไป							1,397,233.63
	รวมยกยอดมา							1,397,233.63
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				1,066,753.43			1,397,233.63
	คิดเป็นเงินประมาณ							1,390,000.00
	(ตัวอักษร)			(หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)				

1	ROAD WORKS	=	1,066,753.43
2	FACTOR F (ROAD WORKS)	=	1.3098

(ลงชื่อ).....

(นายณัฐพล มายุพัน)

ประมาณราคา

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

กระทรวงมหาดไทย องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

โครงการก่อสร้าง สายทาง ภายในตำบลเวียงใต้

สถานที่ตั้ง ภายในตำบลเวียงใต้

แหล่งวัสดุ

1 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินคลุก	247.67	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
2 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินฝุ่น	284.52	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
3 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 3/4"	385.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
4 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 1/2"	346.26	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
5 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หิน 3/8"	346.26	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
6 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินเอนกประสงค์	385.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
7 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	หินผสม AC	325.17	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	127	กม.	=	693.43	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
8 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CSS - 1	20,896.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
9 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CSS - 1h	20,732.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
10 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CRS - 2	20,416.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
11 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง CMS - 2h	21,029.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
12 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง MC -70	39,213.33	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
13 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง AC 60-70 (Plan Mobile)	16,983.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
14 พาณิชย์ กรุงเทพ	ยาง AC 60-70 (Plan Mobile)	16,983.00	บาท/ตัน ขนส่ง	827	กม.	=	1,923.12	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
15 พาณิชย์ จ.เชียงใหม่	Hot Mix (Plan ถาวร)	2,025.35	บาท/ตัน ระยะขนส่ง	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
16 อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	แอสฟัลติคอนกรีต (Plan Mobile)	2,082.19	บาท/ตัน ระยะขนส่ง	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน	รถสิบล้อ
21 อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ทรายถม	280.37	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
22 อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ทรายหยาบ	327.10	บาท/ลบ.ม. ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
23 อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ปูนซีเมนต์	3,271.03	บาท/ตัน ขนส่ง	#DIV/0!	กม.	=	#DIV/0!	บาท/ตัน	รถสิบล้อ

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 27 - 27.99 'บาท')

พื้นที่ปกติ

1. งานกรุยทาง (ระยะกลาง)				
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	3.47	บาท
2. งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดผิวทางเดิม				
... ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	ค่างาน ตร.ม. ละ	=	10.33	บาท
3. งาน Benching				
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (งานตกแต่งขั้นบันได)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	7.63	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุดรื้อ	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	43.23	บาท
... รวมค่างานต้นทุน Benching	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	50.86	บาท
4 งานดินตัด				
4.1 งานดินตัด (ระยะส่งด้วยรถสิบล้อ)				
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ตัก)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	7.80	บาท
ค่าขนส่งวัสดุไปทิ้ง ระยะทางขนส่ง	1 กม.	=	8.78	บาท
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			16.58	บาท
... รวมค่างานต้นทุน (..1+2) x 1.25			20.73	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.34	บาท

... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ		41.07	บาท	
4.2 งานตัดหินผุ						
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ตัก)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	37.67	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุ ระยะทางขนส่ง		1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน				46.45	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน (...1+2) x 1.60				74.32	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.36	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ		104.68	บาท	
4.3 งานตัดหินแข็ง						
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ตัก)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	71.00	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุ ระยะทางขนส่ง		1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน				79.78	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน (.....) x 1.70				135.63	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	64.97	บาท	
.. รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ		200.60	บาท	
5. งานดินถมและทรายถม						
5.1 งานทรายถม (Sand Embankment)						
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	280.37	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน		#DIV/0! กม.	=	#DIV/0!	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน				#DIV/0!	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (.....) x 1.4			=	#DIV/0!	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	43.23	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	#DIV/0!	บาท	
5.2 งานดินถม(จากการขนส่ง)	ขนส่งด้วยรถดีบล้อ					
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.47	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน		1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน				29.25	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (.....) x 1.6			=	46.80	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	43.23	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	90.03	บาท	
5.3 งานดินถม (จากงานดินตัด)	(ขนส่งมาจากงานดินตัด)					
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	43.23	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	43.23	บาท	
6. งานวัสดุคัดเลือก	ขนส่งด้วยรถดีบล้อ					
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.25	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน		1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน			=	39.03	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (.....) x 1.6			=	62.45	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ			=	51.88	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	114.33	บาท	(แน่น)
7. งานรองพื้นทางลูกรัง	ขนส่งด้วยรถดีบล้อ					
7.1 งานรองพื้นทางลูกรัง						
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	(หลวม)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.25	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	39.03	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (... x 1.6)		=	62.45	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		=	51.88	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	114.33	บาท	(แน่น)
7.2 งานรองพื้นทางลูกรัง (กรณีมีการผสมกับวัสดุทราย)					
7.2.1 วัสดุลูกรัง					
ค่าวัสดุที่แหล่ง (ลูกรัง)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด-ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.25	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	39.03	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (... x 1.6)		=	62.45	บาท	
1 อัตราส่วนผสมที่ใช้.....	80 เปอร์เซ็นต์	=	49.96	บาท	
7.2.2 วัสดุทราย					
ค่าวัสดุที่แหล่ง (ทราย)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	327.10	บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	#DIV/0! กม.	=	#DIV/0!	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	#DIV/0!	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (... x 1.4)		=	#DIV/0!	บาท	
2 อัตราส่วนผสมที่ใช้.....	20 เปอร์เซ็นต์	=	#DIV/0!	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน...1+2		=	#DIV/0!	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ผสมวัสดุ)		=	41.34	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=	51.88	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ปันวัสดุ)		=	42.30	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน...		=	#DIV/0!	บาท	
7.3 งานรองพื้นทางลูกรัง (กรณีมีการผสมกับวัสดุซีเมนต์)					
ค่าวัสดุที่แหล่ง (ลูกรัง)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.25	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	39.03	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (... x 1.6)		=	62.45	บาท	
หน่วยน้ำหนักของวัสดุ		=	2,000.00	กก./ลบ.ม.	
ปูนซีเมนต์	5 เปอร์เซ็นต์	=	100.00	กก./ลบ.ม.	
ค่าปูนซีเมนต์		=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	
- ค่าติดตั้งเครื่องผสมและค่าขนย้ายอุปกรณ์		=		บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ผสมวัสดุ)		=	41.34	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=	51.88	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ปันวัสดุ)		=	42.30	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน...		=	#DIV/0!	บาท	
8. งานชั้นพื้นทางหินคลุก	ขนส่งด้วยรถสิบล้อ				
8.1 งานชั้นพื้นทางหินคลุก					
ค่าวัสดุที่แหล่งป่ากโม่ (รวมค่าตัก)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	247.67	บาท	(หลวม)
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	127 กม.	=	693.43	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	941.10	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (.....) x 1.5		=	1,411.64	บาท	

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (BLEND)		=	23.85	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=	82.66	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	1,518.15	บาท	(แน่น)
8.2 งานพื้นทางลูกรัง (กรณีมีการผสมกับวัสดุซิเมนต์)					
ค่าวัสดุที่แหล่ง (ลูกรัง)	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	-	บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด ขน	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	30.25	บาท	
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	1 กม.	=	8.78	บาท	
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		=	39.03	บาท	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (... x 1.6)		=	62.45	บาท	
หน่วยน้ำหนักของวัสดุ		=	2,000.00	กก./ลบ.ม.	
ปูนซีเมนต์	5 เปอร์เซ็นต์	=	100.00	กก./ลบ.ม.	
ค่าปูนซีเมนต์		=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.	
- ค่าติดตั้งเครื่องผสมและค่าขนย้ายอุปกรณ์		=		บาท	(หลวม)
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ผสมวัสดุ)		=	41.34	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=	51.88	บาท	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ปูวัสดุ)		=	42.30	บาท	
... รวมค่างานต้นทุน...		=	#DIV/0!	บาท	
<u>ค่าตัวแปร</u>					
F = Traffic Factor สำหรับงานบำรุงทาง		=	1.013		
Y = ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	22,339.12	บาท	(Y)
Y1 = ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	22,819.12	บาท	(Y1)
Y2 = ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	22,655.12	บาท	(Y2)
Y3 = ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	18,906.12	บาท	(Y3)
H = ค่ายางแอสฟัลท์ Cms-2h ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	22,952.12	บาท	(H)
ค่ายางแอสฟัลท์ MC-70 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	41,136.45	บาท	
X = ราคาหิน 1/2 " ที่ปากโม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	1,039.69	บาท	(X)
X1 = ราคาหินฝุ่น ที่ปากโม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	977.95	บาท	(X1)
X2 = ราคาหิน 3/8 " ที่ปากโม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	1,039.69	บาท	(X2)
X3 = ราคาหินผสมแอสฟัล ที่ปากโม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	1,018.59	บาท	(X3)
D = ค่าขนส่งวัสดุผสมระหว่างทำการฉาบผิว / เสริมผิว คิดเป็นระยะทาง 1 ใน 4	ลบ.ม. ละ	=	8.78	บาท / ลบ.ม.	(D)
9. งานลาดยาง					
9.1 งาน PRIME COAT บนพื้นทาง					
ค่ายาง CSS-1 (1.0 x Y1 /1000)		=	22.82	บาท/ตร.ม.	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	6.51	บาท/ตร.ม.	
... รวมค่างานต้นทุน		=	29.33	บาท/ตร.ม.	
9.2 งาน PRIME COAT บนพื้นทางผสมวัสดุซิเมนต์					
ค่ายาง CSS-1 (0.8 x Y1 /1000)		=	18.26	บาท/ตร.ม.	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	6.51	บาท/ตร.ม.	
... รวมค่างานต้นทุน		=	24.77	บาท/ตร.ม.	
2 งาน TACK COAT					
ค่ายาง CRS-2 (0.3 x Y /1000)		=	6.70	บาท/ตร.ม.	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	6.34	บาท/ตร.ม.	
... รวมค่างานต้นทุน		=	13.04	บาท/ตร.ม.	
3 งานผิวทาง					
3.1 งานลาดยางแบบ CAPE SEAL					

พื้นที่	A (sst.)	B (Fog)	C (Slurry)
ปกติ	15.07	2.48	11.31
ฝนตกชุก			

ระยะทางที่ปูผิวทาง			=	1.000	กม. (L)
ระยะทางขนส่งใช้ L/4			=	1.00	กม.
ค่าขนหินส่งทำ CHIP SEAL (D)			=	8.78	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งวัสดุผสม SLURRY SEAL (P)			=	8.78	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน CHIP SEAL					
ค่าหิน+ค่ายาง+ค่าขนส่ง			=	23,378.81	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา			ปกติ A=	15.07	บาท/ตร.ม.
ค่าวัสดุ=0.01286X+0.00123Y+0.01222D			=	40.95	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน CHIP SEAL = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่าหิน+ค่ายาง+ค่าขนส่ง			=	56.02	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน FOG SPRAY					
ค่ายาง+ค่าขนส่ง			=	22,819.12	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา			ปกติ B=	2.48	บาท/ตร.ม.
ค่าวัสดุ=0.00031Y1			=	7.07	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน FOG SPRAY = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่ายาง			=	9.55	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน SLURRY SEAL					
ค่าหิน+ค่ายาง+ค่าขนส่ง			=	23,633.07	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา			ปกติ C=	11.31	บาท/ตร.ม.
ค่าวัสดุ = (1.21550X1+0.25779X2+1.85P)*1/186			=	38.08	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน SLURRY SEAL = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่าหิน+ค่ายาง+ค่าขนส่ง			=	49.39	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน CAPE SEAL			=	86.10	บาท/ตร.ม.

4. งานไหล่ทาง

4.1 ใช้อัตราเดียวกับงานผิวจราจร

12. งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Plan ยางรอ) ปริมาณน้อยกว่า 10,000 ตัน

- Asphaltic Concrete =f.(0.0538Y3 + 0.7445X3 + 223.87)

ค่าวัสดุ (Asphaltic Concrete)			=	2,025.35	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน
รวมค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง			=	2,031.62	บาท/ตัน
ความหนา	5	ซม.	=	243.79	บาท / ตร.ม.

13 งานผิวทางแอสฟัลติคคอนกรีต (Plan Mobile) ปริมาณ AC ทั้งโครงการ = 591.42 ตัน

- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.(คิด 100 กม.)			=	2.55	บาท
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม,ค่าขออนุญาตเชื่อมไฟฟ้า,หม้อแปลง			=	25.00	บาท
- ค่าติดตั้งเครื่องผสมและค่าขนย้ายอุปกรณ์			=	27.55	บาท
- ค่าวัสดุต่อตัน					
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.7445			=	753.76	บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.0538			=	983.12	บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าผสมแอสฟัลติกคอนกรีต			=	318.51	บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง	1	กม.	=	6.27	บาท/ตัน
รวมค่าวัสดุและค่าผสม			=	2,088.46	บาท/ตัน
ค่างานต่อตัน			=	27.55	บาท/ตัน
รวมค่างาน HOT MIX			=	2,116.01	บาท/ตัน
ความหนา	5 ซม.	8.33 ตร.ม./ตัน)	=	253.92	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาค่าปูลาดและบดทับ (บน Prime Coat)			=	14.03	บาท / ตร.ม.

- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรและบดทับ (บน Tack Coat)		=	11.08	บาท / ตร.ม.
ราคาแอสฟัลติกที่เลือก		=	265.00	บาท/ตร.ม.
ค่างาน Prenix			221.21	บาท/ตร.ม.

14. งาน Pavement In-Place Recycling

14.1 สูตรค่างาน Pavement In-Place Recycling

N = F1 (ค่าเสื่อมราคา + AY + SC)

N = ค่างาน Pavement In-Place Recycling	=		บาท/ตร.ม.
F1 = Traffic Factor	=		
A = ปริมาณยางแอสฟัล	=		ตัน/ตร.ม.
Y = ราคายางแอสฟัลบวกค่าขนส่ง	=		บาท/ตร.ม.
S = ปริมาณปูนซีเมนต์	=		ตัน/ตร.ม.
C = ราคาปูนซีเมนต์บวกค่าขนส่ง	=		บาท/ตร.ม.

14.2 ข้อมูลประกอบการคิดงาน

ความลึกในการขุดกัด	=	0.20	ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ที่ใช้ (โดยน้ำหนัก)	=	3.50	%
หน่วยน้ำหนักของวัสดุพื้นทางที่ขุดกัด	=	2,200.00	กก./ลบ.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ + ค่าขนส่ง	=	#DIV/0!	บาท/ตัน
ปริมาณปูนซีเมนต์ต่อตารางเมตร	=	0.015	ตัน/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาค่าขุด	=	34.93	บาท / ตร.ม.
ราคาค่างาน Pavement In-Place Recycling	=	#DIV/0!	บาท/ตร.ม.

15. งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องขุดรื้อผิวทางเดิมแล้วบดทับ				
ผิวทาง (ชั้นเดียว)		=	10.78	บาท / ตร.ม.
หินคลุก	(0.10 ม.)	=	13.41	บาท / ตร.ม.
ค่าวัสดุหินคลุก	(0.10 ม.)	=	141.16	บาท / ตร.ม.
ค่าวัสดุ Prime Coat		=	22.82	บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องผสม (หินคลุก)	(0.10 ม.)	=	2.39	บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ (หินคลุก)	(0.20 ม.)	=	8.27	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร Prime Coat		=	6.51	บาท / ตร.ม.
รวมราคาค่าเสื่อมราคา			17.16	บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุที่ใช้ในการแก้ Soft		=	188.17	บาท / ตร.ม.

16. งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)

- Tack Coat	=	6.70	บาท / ตร.ม.
- Cold Mix	=	221.21	บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ	=	227.91	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางาน Tack Coat ปูลาดและบดทับ	=	11.08	บาท / ตร.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	238.99	บาท / ตร.ม.

17. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ค่าทรายถมที่ ที่แหล่งรวมค่าขนส่ง	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
ค่าทรายหยาบที่แหล่งรวมค่าขนส่ง	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
ค่าหินย่อย ที่ปากโม่รวมค่าขนส่ง	=	1,078.80	บาท/ลบ.ม.
ค่าปูนซีเมนต์รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	=	#DIV/0!	บาท/ตัน
... ต้นทุนปูนทรายผสมยาแนว(ซีเมนต์ 420 กก. ทราย 1.44 ลบ.ม.)	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีตหยาบ(ซีเมนต์ 240 กก. ทราย 0.52 ลบ.ม. หิน 0.87 ลบ.ม.)	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.1 (ปูนซีเมนต์ 290 กก. ทราย 0.62 ลบ. ม. หิน 0.725 ลบ. ม.)	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.2 (ปูนซีเมนต์ 320 กก. ทราย 0.596 ลบ. ม. หิน 0.764 ลบ. ม.)	=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.

- ค่างานต้นทุนคอนกรีต 280 Ksc. (ปูนซีเมนต์ 326กก. ทราย 0.584 ลบ. ม. หิน 0.750 ลบ. ม.)					=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.3 (ปูนซีเมนต์ 350 กก. ทราย 0.572 ลบ. ม. หิน 0.736 ลบ. ม.)					=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต 325 Ksc. (ปูนซีเมนต์ 350 กก. ทราย 0.43 ลบ. ม. หิน 0.86 ลบ. ม.)					=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุนคอนกรีต ค.4 (ปูนซีเมนต์ 400 กก. ทราย 0.524 ลบ. ม. หิน 0.728 ลบ. ม.)					=	#DIV/0!	บาท/ลบ.ม.
เหล็กเสริม ∅ 6 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 9 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 15 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 19 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SR24 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SD30 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 16 มม. SD30 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 20 มม. SD30 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SD30 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 12 มม. SD40 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 16 มม. SD40 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 20 มม. SD40 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน
เหล็กเสริม ∅ 25 มม. SD40 รวมค่าขนส่ง					=	#DIV/0!	บาท/ตัน

20 งานบำรุงรักษาและป้องกันผลกระทบด้านการจราจร

รูปแบบที่ 1 งานก่อสร้างในเขตทางโดยมีการรบกวนผิวทางเล็กน้อย

- ป้ายงานก่อสร้างใหล่ทางข้างหน้า (ป้ายแบบที่ 4)	1.00	ชุด @	5,656.00	บาท =	5,656.00	บาท
- ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (ป้ายแบบที่ 6)	2.00	ชุด @	4648.00	บาท =	9,296.00	บาท
- ป้ายเบี่ยงขวา (ป้ายแบบที่ 15)	1.00	ชุด @	1,820.00	บาท =	1,820.00	บาท
- ป้ายงานก่อสร้าง (ป้ายแบบที่ 19)	2.00	ชุด @	1,241.00	บาท =	2,482.00	บาท
- ป้ายกำหนดความเร็ว 40 กม./ชม. (ป้ายแบบที่ 33)	1.00	ชุด @	1,145.00	บาท =	1,145.00	บาท
- แผงกั้น 3 ชั้น	1.00	ชุด @	2,800.00	บาท =	2,800.00	บาท
- ไฟกระพริบฉุกเฉิน	1.00	ชุด @	350.00	บาท =	350.00	บาท
- แบตเตอรี่	1.00	ชุด @	1,500.00	บาท =	1,500.00	บาท
- กรวยยาง	80.00	ชุด @	117.00	บาท =	9,360.00	บาท
			รวมค่างานต้นทุน	=	34,409.00	บาท

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบาก 1"ถึง4.5-6	1	ลบ.ฟ.	@	467.29	= 467.29	บาท/ตร.ม.
ไม้ค่ำง	0.3	ลบ.ฟ.	@	448.60	= 134.58	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไร้นบบ	0.3	ต้น	@		=	บาท/ตร.ม.
(ขนาด ∅ 4" x 4.00 ม.)						
ตะปู	0.2	กก.	@	30.79	= 6.158	บาท/ตร.ม.
				รวม	= 608.028	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้งคิด 25% ของ				.....(.1)	= 152	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					= 105	บาท/ตร.ม.
			รวม		= 257	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)						
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้งคิด 20% ของ (1)					= 121	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					= 105	บาท/ตร.ม.

				รวม	= 226	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบาก 1"8"4.5-5	1	ลบ.ฟ.	@	467.29	= 467.29 บาท/ตร.ม.
น้ำมันยางหนา 4 มม.	1	ตร.ม.	@	182.29	= 182.29 บาท/ตร.ม.
ไม้ดร่าว	0.3	ลบ.ฟ.	@	448.6	= 134.58 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.2	กก.	@	30.79	= 6.158 บาท/ตร.ม.
น้ำมันยาขัดไม้	1	ตร.ม.	@	17	= 17 บาท/ตร.ม.
				รวม	= 807.32 บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้งคิด 33%					= 266 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					= 105 บาท/ตร.ม.
			รวม		= 371 บาท/ตร.ม.

งานปรับปรุงหลักนำทาง

- งานปรับปรุงหลักเขต					=	20.00 บาท/ต้น
- งานทาสีน้ำมัน	0.48 ตร.ม. @	44.52	บาท/ตร.ม.		=	21.36 บาท/ต้น
				รวม	=	41.36 บาท/ต้น

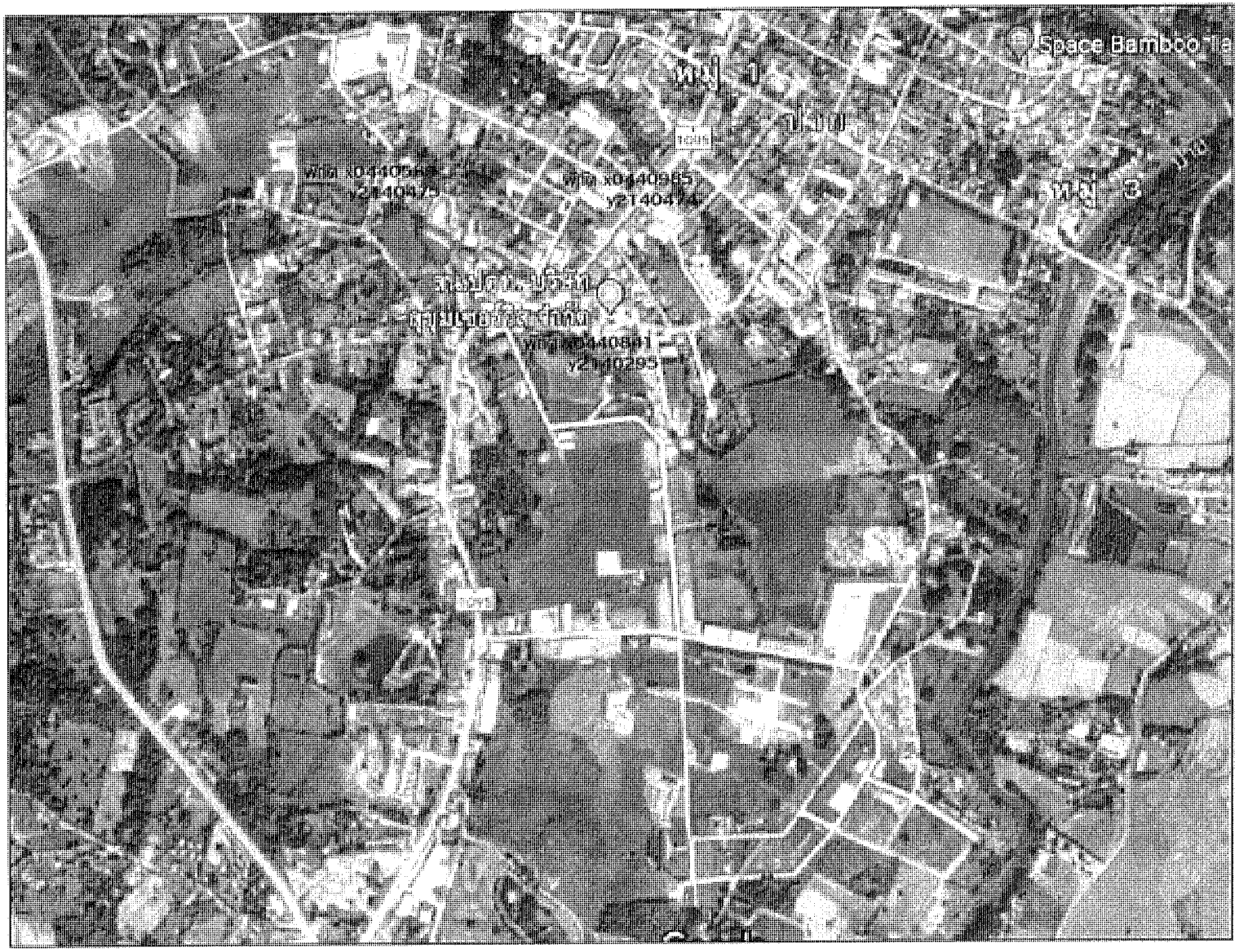


โครงการ

ปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน โดยใช้

แอสฟัลท์ติคอนกรีตทับถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,928.5ตารางเมตร

หมู่ที่8 ตำบล เวียงใต้ อำเภอ ปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



โครงการปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน โดยใช้ แอสฟัลท์ติคอนกรีตทับถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,928.5ตารางเมตร หมู่ที่8 ตำบล เวียงใต้ อำเภอ ปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

อบต.เวียงใต้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

โครงการ :
ปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน โดยใช้ Asphaltic Concrete

เจ้าของโครงการ :
อบต.เวียงใต้

ที่ดำเนินการก่อสร้าง :
บ้านแสงทองเวียงใต้ หมู่ 8

เขียนแบบ :
นายนราวิชญ์ ไชยสลี่
ผู้ช่วยช่างโยธา อบต เวียงใต้

ตรวจ :
นายณัฐพล มาลุหิน
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต เวียงใต้

เห็นชอบ :
นางปริศนา การี
ปลัด อบต เวียงใต้

อนุมัติ :
นายวีระชัย แสงทองข้าม
นายก อบต เวียงใต้

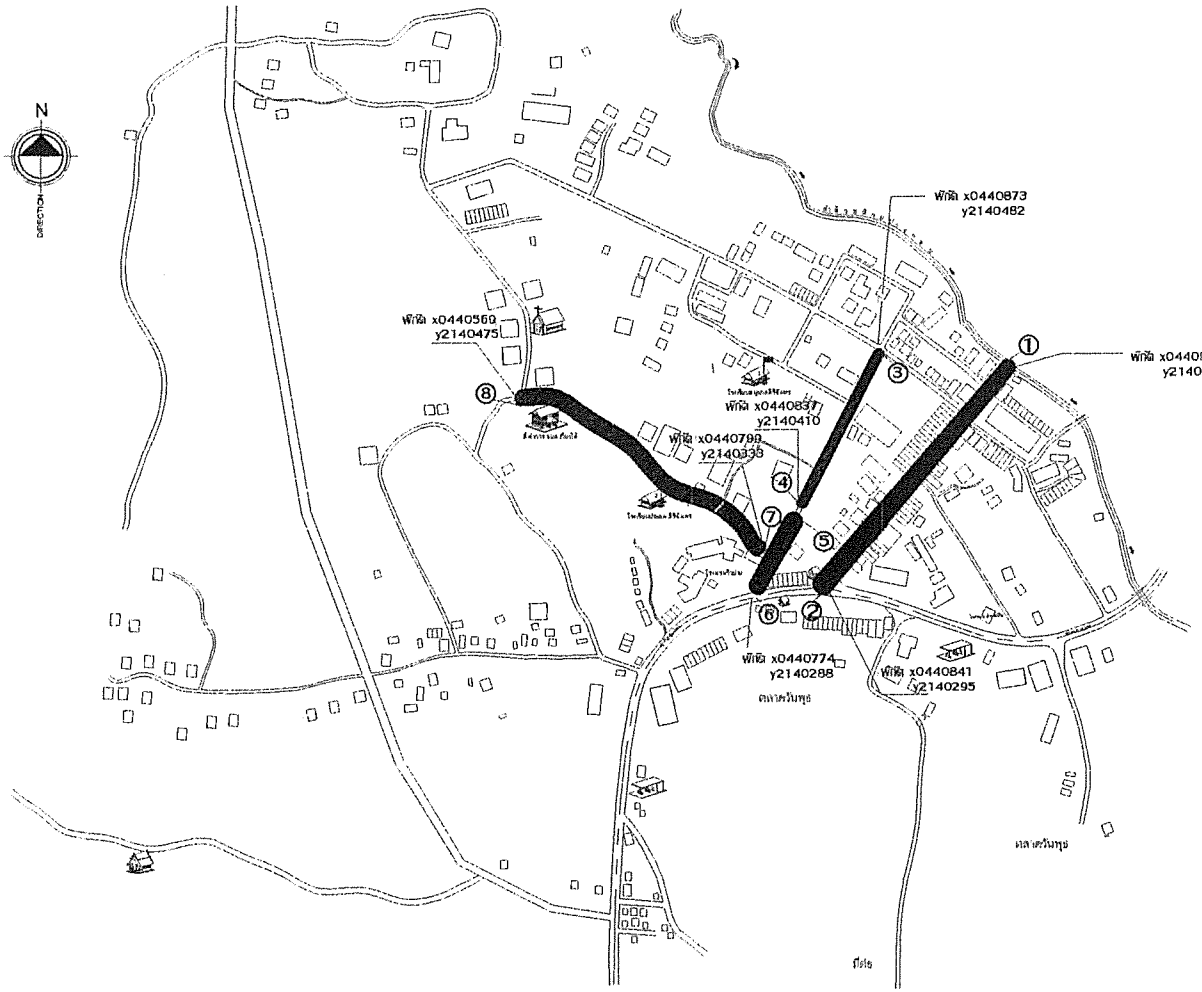
หมายเหตุ

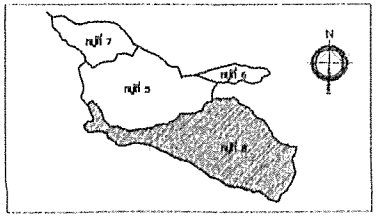
มาตราส่วน : not to scale

แบบรายการ :

วันที่ :

จำนวนแผ่น	แผ่นที่
แบบลำดับที่ยกรวม	1/2





สัญลักษณ์

โรงเรียนอนุบาลศิริพิมพร		โบสถ์คริสต์		ถนน	
โรงเรียนประถมศิริพิมพร		ศาลา		แม่น้ำ, คลอง, หัวย	
ที่ทำการ อบต.เวียงใต้		ป้อมตำรวจ		สะพาน	
ปั๊มน้ำมัน		บ้าน		ทิศทางการไหลของน้ำ	

ลำดับ	รายระเอียดถนน
1	①- ②ถนน กว้าง 12 เมตร ยาว 228 เมตร พื้นที่ 2,736 ตารางเมตร
2	③- ④ถนน กว้าง 4.5 เมตร ยาว 145 เมตร พื้นที่ 652.5 ตารางเมตร
3	⑤- ⑥ถนน กว้าง 4 เมตร ยาว 85 เมตร พื้นที่ 340 ตารางเมตร
4	⑦- ⑧ถนน กว้าง 4 เมตร ยาว 300 เมตร พื้นที่ 1,200 ตารางเมตร
	หรือมีพื้นที่รวม 4,928.5 ตารางเมตร

อบต.เวียงใต้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

โครงการ :
ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ โดยใช้ Asphaltic Concrete

เจ้าของโครงการ :
อบต.เวียงใต้

ที่ดำเนินการก่อสร้าง :
บ้านแสงทองเวียงใต้ หมู่ 8

เขียนแบบ :
นายนราธิชญ์ ไชยหัสดิ์
ผู้ช่วยช่างโยธา อบต.เวียงใต้

ตรวจ :
นายณัฐพล มาลุพันธ์
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เวียงใต้

เห็นชอบ :
นางปวริศา กวิ
ปลัด อบต.เวียงใต้

อนุมัติ :
นายวีระชัย แสงทองย้อย
นายก อบต.เวียงใต้

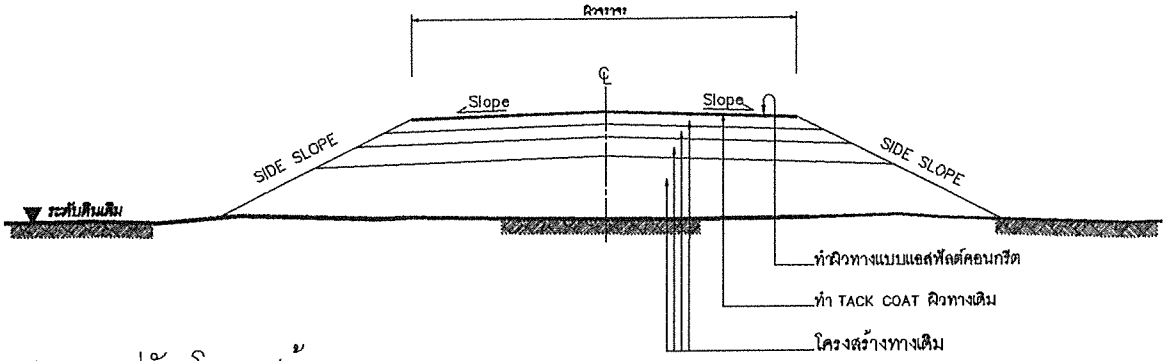
หมายเหตุ

มาตราส่วน : not to scale

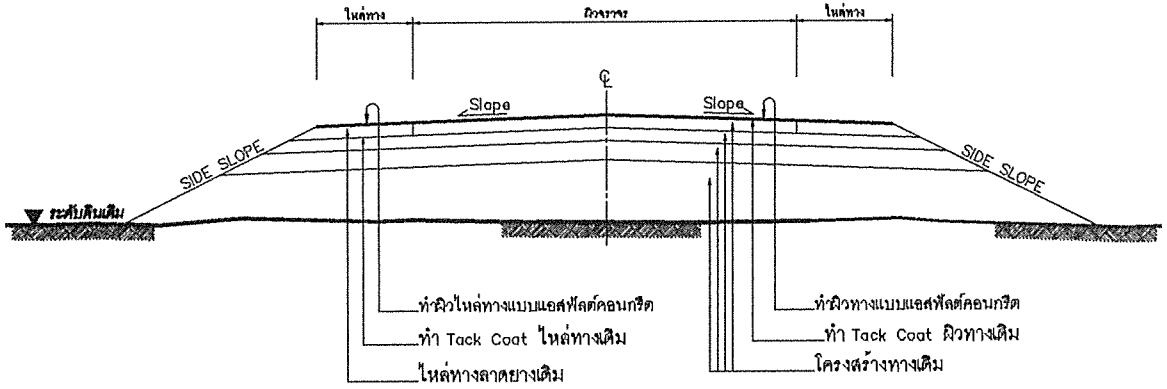
แบบรายการ :

วันที่ :

จำนวนแผ่น	แผ่นที่
แบบสถาปัตยกรรม	2/2



รูปตัดโครงสร้างทาง 1



รูปตัดโครงสร้างทาง 2

รายการประกอบแบบ

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดเสียหายจนถึงชั้นโครงสร้างทาง
2. ถ้าระดับผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมไม่ดีชำรุดเสียหายแต่ไม่ลึกถึงโครงสร้างทาง ให้ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบร้อยเสียก่อน
3. ปรับระดับผิวทางและผิวไหล่ทางให้เรียบมีระดับเสมอกับบริเวณอื่น ก่อนที่จะเสริมผิว
4. ทำ TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทาง
5. ทำผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต
6. ทำผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีตและตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและเส้นขอบทาง
7. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิต และด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
8. ภายในระหว่างหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
9. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
10. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตาม ข้อ 7,8 และ ข้อ 9 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
11. ความหนาของผิวทางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
12. งานไหล่ทางจะกำหนดในแบบแต่ละสาย
13. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทำติดตั้งเครื่องหมายจราจร หลักกันโค้ง หลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

หมายเหตุ

แบบงานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตปรับปรุงจากแบบมาตรฐานงานบำรุงรักษาทาง แบบที่3(มฐ.บร.3/2546) และแบบที่ 3.2(มฐ.บร. 3.2/2546) ของกรมทางหลวงชนบท

(นางปวริศา การี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

(นายวีระชัย แสงทองอร่าม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

(นายณัฐพล มายุพัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ข้อกำหนดงานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ไหล่ทาง แอสฟัลต์คอนกรีต	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต " มทช.230-2545
2	ผิวทาง แอสฟัลต์คอนกรีต	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต " มทช.230-2545
3	TACK COAT	อ้างถึง " มาตรฐานงานแทคโคท " มทช.227-2545
4	การตีเส้นจราจรบนผิวทาง	อ้างถึง " แบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง " ทล.-3-110(1) - 110(4)

กรมทางหลวงชนบท	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
งานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	
แบบเลขที่ ทล-7-201	แผ่นที่ 94



ที่ มส ๗๑๔๐๑/๓๔๗ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้
๑๓๔ ม.๘ ต.เวียงใต้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

๑ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว๐๙๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่ อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ ขอยืนยันว่าโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนน Asphatic concrete ภายในเขตตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๙๒๘.๕ ตารางเมตร งบประมาณ ๑,๓๙๐,๐๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลเวียงใต้จริง และทางองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้ มีงบประมาณไม่ เพียงพอที่จะดำเนินโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ว่าการอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระชัย แสงทองอร่าม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงใต้

สำนักงานปลัด
(งาน) บริหารงานทั่วไป
โทร. ๐-๕๓๖๙-๙๕๔๔
โทรสาร. ๐-๕๓๖๙-๙๒๙๕

โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงถนน **Asphatic concrete** ภายในเขตตำบลเวียงใต้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕(งบลงทุน)

๑.ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร(ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒

๒. กิจกรรมหลัก ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตร.ม.

งบประมาณกิจกรรม ๒๕๓,๑๐๐.๐๐ **บาท** (สองแสนห้าหมื่นสามพันสามหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ด้วยบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง มีประชากรในพื้นที่จำนวน ๗๘๕ คน จำนวนครัวเรือน ๓๙๕ ครัวเรือน มีพื้นที่ ๕,๖๖๑ ไร่ ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร และเส้นทางที่ใช้สัญจรไปมาในการเกษตรของหมู่บ้านที่จะนำพืชผลทางการเกษตร ปัจจุบันยังเป็นถนนลูกรังที่ยังไม่ได้รับการปรับปรุงเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในฤดูฝนยังเป็นโคลนและในฤดูแล้งจะกลายเป็นฝุ่นกระจายไปทั่วบริเวณการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรมีความยากลำบาก ดังนั้นเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก ในการสัญจรไปมาของคนในหมู่บ้านและบุคคลทั่วไป และเป็นการพัฒนาเส้นทางการคมนาคม ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องให้ความสำคัญของคุณภาพชีวิต ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางทางเข้าพื้นที่การเกษตร(ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ของราษฎรในพื้นที่ได้ใช้ถนนในการสัญจรไปมาได้สะดวกมากขึ้น

นอกจากนี้ ถนนสายทางทางเข้าพื้นที่การเกษตร(ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ถนนสายนี้ยังเป็นถนนสาธารณะที่ราษฎรบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ใช้เป็นเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตรและเป็นเส้นทางลัดที่เชื่อมต่อระหว่างถนนสายภายในหมู่บ้าน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ตร.ม. เป็นถนนสาธารณะที่ประชาชนใช้ประโยชน์สัญจรไปมาร่วมกันมาช้านาน ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๔๙๐ จึงเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกันที่อยู่ในความดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันของนายอำเภอปายร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบล แม่นาเติง ตามนัยข้อ ๕ และข้อ ๖ ของระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการดูแลรักษาและคุ้มครองป้องกันที่ดินอันเป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกัน พ.ศ. ๒๕๕๓ มีลักษณะเป็นถนนดินและลูกรังเป็นบางช่วง และมักจะชำรุดเสียหายอยู่เป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน ทำให้ประชาชนผู้ใช้เส้นทางดังกล่าวได้รับความเดือดร้อนอยู่เสมอ แม้กระทั่งในช่วงฤดูแล้ง ถนนดังกล่าวจะเป็นฝุ่นหนา ทำให้ส่งผลกระทบต่อประชาชนในหมู่บ้านและผู้ใช้สัญจรไปมา ในพื้นที่เป็นอันมาก อีกทั้งยังเป็นเส้นทางที่เกษตรกรในหมู่บ้านได้ใช้ประโยชน์ในการเดินทางเข้าถึงพื้นที่ทางการเกษตรของชาวบ้านอีกด้วย และพื้นที่บริเวณสองข้างถนนก็ยังเป็นที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์แล้ว

การพัฒนาเส้นทางดังกล่าวนอกจากจะเป็นการบรรเทาและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและนักท่องเที่ยวผู้ใช้ถนนแล้ว ยังจะเป็นการพัฒนาระบบโครงข่ายสายทางในท้องถิ่นที่เชื่อมไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของตำบลแม่นาเติงอีกด้วย แต่เนื่องจากว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงมีงบประมาณอันจำกัด ซึ่งไม่อาจดำเนินการก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กตลอดทั้งสายทางได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและยกระดับคุณภาพชีวิตของราษฎรในท้องถิ่นให้สูงขึ้น จึงจำเป็นต้องทำโครงการนี้ขึ้น

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : จำเป็นและเร่งด่วนมาก

/๔. วัตถุประสงค์.....

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

(๑) เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ถนนได้รับความสะดวกและมีความปลอดภัยในการเดินทางมากขึ้น และมีจำนวนผู้ใช้ถนนเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากถนนมีความมั่นคง แข็งแรง และสามารถใช้การได้ทุกฤดูกาล

(๒) เพื่อลดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางของประชาชนและต้นทุนการขนส่งสินค้าทางการเกษตรของเกษตรกร

(๓) เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนผู้ใช้ถนน

(๔) เพื่อทำให้เกิดการเชื่อมโยงโครงข่ายถนนภายในท้องถิ่นที่มีความมั่นคงแข็งแรงและมีความปลอดภัยมากขึ้น

(๕) เพื่อให้นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางเข้าไปยังแหล่งท่องเที่ยวได้โดยสะดวกและมีความปลอดภัย

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒	ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตร.ม.	**๒๕๓,๑๐๐.๐๐**

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ(จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด ๒๑๔๓๖๑๔,๔๓๙๕๕๒

จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด ๒๑๔๓๕๗๔,๔๓๙๔๗๑





/๗. กลุ่มเป้าหมาย.....

๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย นักท่องเที่ยวและประชาชนในหมู่บ้าน

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนที่ใช้เส้นทางจำนวน ๗๘๕ คน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ถนนก่อสร้างแล้วเสร็จมีความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตร.ม.และมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ร้อยละของความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่ที่มีต่อโครงการและได้ถนนตามแบบมาตรฐานทีองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นกำหนด

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ มีความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตร.ม. จำนวน ๑ สาย

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก : ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทางและขนส่งพืชผลผลิตทางการเกษตร

เชิงลบ : ประชาชนใช้ถนนเพื่อการเกษตรและขนส่งพืชผลทางการเกษตรจำนวนมากขึ้น

๑๑. ความคุ่มค่าของการดำเนินกิจกรรม(ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าวเมื่อดำเนินแล้วมีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

ประชาชนใช้ถนนในการขนส่งพืชผลทางการเกษตรเป็นการลดต้นทุนมากขึ้นกว่าจากเดิมและส่วนราชการได้ใช้ถนนในการสำรวจความเดือดร้อนของประชาชนได้สะดวกกว่าเดิม

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔ , ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔ , ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ แบบแปลนเหมาะสม

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☑ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในเขตป่า

☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า) .....

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

/การขออนุญาต.....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต(ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด).....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ป่า เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนที่จะดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือเมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติงและประชาชนในพื้นที่จะเข้ามามีส่วนร่วม ในการบำรุงและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นได้อย่างสูงสุด

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง หน่วยงานองค์การบริการส่วนตำบลแม่นาเติง มีความพร้อมและยินดีที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรม นี้

ลงชื่อ.....

(นายสังวร ทาอุด)

ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรองและยืนยันว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงทุกประการ

ว่าที่ร้อยตรี.....

(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

นายอำเภอปาย

วันที่.....

หมายเหตุ **๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น**

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด

รูปภาพดำเนินโครงการ







ยุทธ 3/ คด.16/ (15)

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บันทึกข้อตกลง (MOU)
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และที่ทำการปกครองอำเภอปาย กับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร(ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตร.ม.สถานที่ดำเนินการบ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๒๕๓,๑๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนให้องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ยินดีโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๔ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....(นายสุวพงศ์ กิติภัทร์พิบูลย์).....
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ว่าที่ร้อยตรี.....
(นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

(ลงชื่อ).....สังวร
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

(ลงชื่อ).....
(นายธนกร ขันซ้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร (ข้างบ่อนไก่) ค่าพิกัด

สถานที่ บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 360.00 ตร.ม. จุดเริ่มต้น 2143614 439552

ระยะทาง 0.090 กม. ระหว่าง กม. 0+0 ถึง กม. 0+090 จุดสิ้นสุด 2143574 439471

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม. .แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 23.00-23.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	360.00	3.44	1,238.40	1.3607	4.68	1,685.09
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	18.00	427.73	7,699.14	1.3607	582.01	10,476.21
3	งานไหล่ทาง(งานถมดินด้านข้าง)	ลบ.ม.	2.02	37.06	74.86	1.3607	50.43	101.86
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	360.00	445.14	160,250.40	1.3607	605.70	218,052.71
	(เสริม wire mesh Dia.6x6 mm.@30*30cm#)				-		-	-
5	งาน Longitudinal Joint DB 12	ม.	90.00	75.62	6,805.80	1.3607	102.90	9,260.65
6	งาน Contraction joint RB 19	ม.	36.00	173.56	6,248.16	1.3607	236.16	8,501.87
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	-	210.36	-	1.3607	286.24	-
8	งานท่อลอดกลม คสล.		-	-	-	-	-	-
	8.1 ขนาด Dia. 0.30 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	6.00	724.97	4,349.82	1.3607	986.47	5,028.95
	8.2 ขนาด Dia. 0.40 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,135.31	-	1.3607	1,544.82	-
	รวมยกยอดไป				186,666.58			253,107.34

	รวมยกยอดมา				186,666.58			253,107.34
	8.3 ขนาด Dia. 0.60 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,897.42	-	1.3607	2,581.82	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				186,666.58			253,107.34
	คิดเป็นเงินประมาณ							253,100.00
	(ตัวอักษร)	(สองแสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)						

①	ROAD WORKS	=	186,666.58
②	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	=	-
③	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	=	-
④	FACTOR F (ROAD WORKS)	=	1.3607
⑤	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	=	1.2764
⑥	F (ADDITIONAL CONDTIONS) = 1+③/(①x④+②x(	=	1.0000
⑦	FACTOR F_N (ROAD WORKS) = ④ x⑥	=	1.3607
⑧	FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = ⑤ x⑥	=	1.2764

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวีระพันธ์ ยาละ)

วิศวกรรมโยธา ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางวันทนา สุขเกษม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รายการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร (ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.09 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

1.งานกรุยทางถางป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ ..... ☐ เบา..... ☒ กลาง..... ☐ หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	3.44	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	3.44	บาท/ตร.ม.	1

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.งานรื้อถอนคอกรีตเดิม

คิดจากความหนาของคอนกรีต			=	15.00	ซม.	
ปริมาตรคอกรีต			=	0.15	ลบ.ม./ตร.ม.	
ส่วนขยาย (70 %)			=	0.26	ลบ.ม	
ค่าทุบคอนกรีต 400 บาท/ตร.ม .			=	102.00	บาท/ตร.ม.	...1
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตักหินผุ	37.22 x	0.26	=	9.49	บาท/ลบ.ม.	
			=	2.42	บาท/ตร.ม.	...2
ค่านทิ้ง 1 กม. 18.79 บาท/ลบ.ม.			=	4.79	บาท/ตร.ม.	...3
ค่างานต้นทุน		=		109.21	บาท/ตร.ม.	1

3. งานรื้อผิวลาดยางเดิม

คิดจากความหนาผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต 5 ซม.

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมรื้อผิวทางเดิมหนา 5 ซม.	=	-	บาท/ตร.ม.	
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.				
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก =0.05 ลบ.ม.				
ส่วนขยาย =0.05x1.6 = 0.08 ลบ.ม.				
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมดันและตัก(หินผุ) = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.	
ขนทิ้ง 1 กม. = 0.08x.....	=	-	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/ตร.ม.	1

2 งานทรายถมรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	280.37	บาท/ลบ.ม.	.....2.1
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.2
ค่าขนส่ง	4.00 กม.		=	25.15	บาท/ลบ.ม.	.....2.3
รวม			=	305.52	บาท/ลบ.ม.	.....2.4
ส่วนยุบตัว	305.52	x 1.40	=	427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.5
ค่าตัดแต่งขั้นบันได			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.6
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)			=	-	บาท/ลบ.ม.	.....2.7
ค่างานต้นทุน			=	427.73	บาท/ลบ.ม.	.....2.8

หมายเหตุ

ส่วนยุบตัวของ	แนวเก่า	แนวใหม่
ทรายถมคันทาง	1.40	1.45
ดิน , ดินปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90
(ดินเหนียวมีค่า CBR น้อยกว่า 2)		

3 งานดินถมไหล่ทาง TOP SOIL

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	-	บาท / ลบ.ม.	.....3.1
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)			=	20.26	บาท / ลบ.ม.	.....3.2
ค่าขนส่ง	0.50 กม.		=	9.39	บาท / ลบ.ม.	.....3.3
รวม			=	29.65	บาท / ลบ.ม.	.....3.4
ส่วนยุบตัว	29.65	x 1.25	=	37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.5
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดอัด) 50 %			=	-	บาท / ลบ.ม.	.....3.6
ค่างานต้นทุน			=	37.06	บาท / ลบ.ม.	.....3.7

4.ข้อมูลงานผิวทางคอนกรีต

ที่มา : หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 65)

ข้อมูลคอนกรีต

อัตราส่วนของวัสดุมวลรวม(1 ลบ.ม.) : วัสดุมวลรวมของงานคอนกรีตตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง(ผสมเอง)

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต ค.3 STRENGTH 280 KSC.CUBE				ค.3 280 ksc. 320:0.50:0.94	Lean 1:3:5 260:0.62:1.03	Mortar 1:3 500:1,100
1 ซีเมนต์	1.05	x	3,195.53	1,073.69	830.83	1,677.65
2 ทราย	1.20	x	445.71	267.42	276.34	588.34
3 หิน	1.15	x	632.62	691.13	651.59	-
4 น้ำ	180.00	x	0.0164	2.95	2.95	
รวม				2,035.19	1,761.71	2,265.99

4 งาน PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT *15.00* *CM.THICK*

(ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาดกว้าง	*2.00*	*x10.00 เมตร*	=	20.00	ตร.ม.	
ปริมาณงานทั้งโครงการ			=	54.00	ลบ.ม.	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม คิด		150000/5000	=	30.00	บาท /ลบ.ม.	
ค่าผสมคอนกรีต			=	171.08	บาท /ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต (คอนกรีต+ค่าผสม)+ ค่าติดตั้ง			=	2,236.27	บาท /ลบ.ม.	
คิดจากพื้นที่			=	20.00	ตร.ม.	
ปริมาตรคอนกรีต			=	3.00	ลบ.ม.	
ค่าตคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3 ลบ.ม.@ 2236.272			=	6,708.82	บาท	....4.1
ค่าขนส่งคอนกรีต .....กม.(ปกติคิดให้ L/4)(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าขนส่งคอนกรีต.....)						
		= 3 x 0.0225 x 12.7	=	0.86	บาท	....4.2
ค่าตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม. @	60.00	=	1,200.00	บาท 4.3
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม. @	5.00	=	100.00	บาท 4.4
ค่าแบบเหล็ก(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง/10 เมตร				=	206.00	บาท 4.5
ค่าพลาสติก 0.07 มม.	2.40	ตร.ม. @	10.75	=	25.80	บาท 4.6
ค่าปูผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	11.78	=	235.60	บาท 4.7
ค่าบ่มผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	8.33	=	166.60	บาท 4.8
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	20.00	ตร.ม. @	-	=	-	บาท 4.9
			ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,643.67	บาท
			คิดค่างานต้นทุน		432.18	บาท/ตร.ม.
คิดเป็นค่างานต้นทุน เผื่อ			3.00	%	445.14	บาท/ตร.ม.

5 งาน Longitudinal Joint DB 12

คิดจากความยาว	90.00	m.				
ค่าวัสดุเหล็กข้ออ้อย DB 30 Dia. 12 mm.			=	26,869.16	บาท /ตัน	.....5.1
ค่าขนส่ง	4.00	กม.	=	17.96	บาท /ตัน	.....5.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก			=	3,300.00	บาท /ตัน	.....5.3

	รวม		=	30,187.12	บาท /ตัน	.....5.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน			=	0.50	เมตร	.....5.5
spacing	0.50 เมตร	จำนวนทั้งหมด	=	180.00	ท่อน	.....5.6
			=	90.00	เมตร	.....5.7
น้ำหนักเหล็ก	0.888 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด	=	0.079	ตัน	.....5.8
ส่วนเผื่อ	0.079 x	1.10	=	0.086	ตัน	.....5.9
	ค่างานเหล็ก(5.4x5.9)			2,596.09	บาท	.....5.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	90.00 ม.					
	@	21.68 บาท	=	1,951.20	บาท	.....5.11
ค่า Joint Sealer: หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม(หน้า 71)				65.00	บาท/ลิตร	.....5.12
JOINT SEALER	33.75 ลิตร @	65.00 บาท/ลิตร	=	2,193.75	บาท	.....5.13
	รวม			4,209.95	บาท	.....5.14
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด		=	6,806.04	บาท	.....5.15
	ค่างานต้นทุน/เมตร		=	75.62	บาท / ม.	..5.15/ยาว

6 งาน งาน *Contraction joint RB 19*

คิดจากความยาว	4.00 m.					
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB	Dia. 19 mm.		=	27,616.82	บาท /ตัน	.....6.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.		=	17.96	บาท /ตัน	.....6.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก			=	2,900.00	บาท /ตัน	.....6.3
	รวม		=	30,534.78	บาท /ตัน	.....6.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน			=	0.50	เมตร	.....6.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด	=	13.00	ท่อน	.....6.6
			=	6.50	เมตร	.....6.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด	=	0.014	ตัน	.....6.8
ส่วนเผื่อ	0.014 x	1.10	=	0.015	ตัน	.....6.9
	ค่างานเหล็ก(6.4x6.9)			458.02	บาท	.....6.10
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	4.00 ม.					.....6.11
	@	21.68 บาท	=	86.72	บาท	.....6.12
JOINT SEALER	1.50 ลิตร @	65.00 บาท/ลิตร	=	97.50	บาท	.....6.13
ทาสี+จารบี	13.00 ชุด @	4.00 บาท/ชุด	=	52.00	บาท	.....6.14
	รวม			236.22	บาท	.....6.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด		=	694.24	บาท	.....6.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร		=	173.56	บาท / ม.	..6.16/ยาว

7 งาน งาน *Expension joint RB 19*

คิดจากความยาว	4.00 m.						
ค่าวัสดุเหล็กเส้นกลม RB	Dia. 19 mm.			=	27,616.82	บาท /ตัน	.....7.1
ค่าขนส่ง	4.00 กม.			=	17.96	บาท /ตัน	.....7.2
ค่าแรงตัด-ดัดเหล็ก				=	2,900.00	บาท /ตัน	.....7.3
	รวม			=	30,534.78	บาท /ตัน	.....7.4
ความยาวเหล็กต่อท่อน				=	0.50	เมตร	.....7.5
spacing	0.30 เมตร	จำนวนทั้งหมด		=	13.00	ท่อน	.....7.6
				=	6.50	เมตร	.....7.7
น้ำหนักเหล็ก	2.230 กก./เมตร	น้ำหนักทั้งหมด		=	0.014	ตัน	.....7.8
ส่วนเผื่อ	0.014 x	1.10		=	0.015	ตัน	.....7.9
	ค่างานเหล็ก(7.4x7.9)				458.02	บาท	.....7.10
METAL+ทาสี+จาระบี	13.00 ชุด						
	@	14.00	บาท	=	182.00	บาท	.....7.11
JOINT SEALER	1.50 ลิตร @	65.00	บาท/ลิตร	=	97.50	บาท	.....7.12
ค่าหยอดยาง	4.00 เมตร @	12.98	บาท/เมตร	=	51.92	บาท	.....7.13
ทาสี+จารบี	13.00 ชุด @	4.00	บาท/ชุด	=	52.00	บาท	.....7.14
	รวม				383.42	บาท	.....7.15
	ค่าใช้จ่ายรวมทั้งหมด			=	841.44	บาท	.....7.16
	ค่างานต้นทุน/เมตร			=	210.36	บาท / ม.	..7.16/ยาว

8. งาน R.C. PIPE CULVERT

8.1 ขนาด ø 0.30 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.17	ลบ.ม.	...8.1
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.2
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.1 x ...8.2	=	23.57	บาท/ม.	...8.3
- ค่าท่อ	=	350.00	บาท/ม.	...8.4
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.5
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.12	ลบ.ม.	...8.6
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	211.40	บาท/ม.	...8.7
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.3 + ...8.4 + ...8.5 + ...8.7	=	724.97	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	724.97	บาท/ม.	

8.2 ขนาด ø 0.40 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.40	ลบ.ม.	...8.8
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.9
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.8 x ...8.9	=	28.21	บาท/ม.	...8.10

- ค่าท่อ	=	650.00	บาท/ม.	...8.11
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	140.00	บาท/ม.	...8.12
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.18	ลบ.ม.	...8.13
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	317.10	บาท/ม.	...8.14
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.10 + ...8.11 + ...8.12 + ...8.14	=	1,135.31	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,135.31	บาท/ม.	

8.3 ขนาด ø 0.60 ม. x 1.00 ม.

- ปริมาณงานดินขุด คำนวณตามหลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทางฯ(หน้า 29)	=	1.92	ลบ.ม.	...8.15
- ค่าขุดดิน(จากตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ลำดับที่ 3 งานดิน-ขุดตัด	=	20.15	บาท/ลบ.ม.	...8.16
- ดังนั้น จะได้ค่างานขุดดิน = ...8.15 x ...8.16	=	38.68	บาท/ม.	...8.17
- ค่าท่อ	=	950.00	บาท/ม.	...8.18
- ค่าวางและกลบกลับ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	345.00	บาท/ม.	...8.19
- ปริมาตรคอนกรีตหยาบ : หลักเกณฑ์ฯ งานก่อสร้างทาง สะพานฯ(หน้า 81)	=	0.32	ลบ.ม.	...8.20
- ดังนั้น จะได้ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	=	563.74	บาท/ม.	...8.21
- ค่าใช้จ่ายรวม = ...8.17 + ...8.18 + ...8.19 + ...8.21	=	1,897.42	บาท/ม.	
- ค่างานต้นทุน	=	1,897.42	บาท/ม.	

รายการค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สาย ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร (ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่2 ต.แม่นาเติง

ระยะทาง 0.09 กม.

(ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร)

ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรน้ำมัน		
1.งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง	3.44	บาท/ตร.ม.
2.งานดินคันทาง(ขุดขน)	20.26	บาท/ลบ.หลวม
3.งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง(ดิน-ขุดตัด)งานท่อ	20.15	บาท/ลบ.ม.
4.งานตัดขึ้นคันทาง(ดันและตักหินผุ)	37.22	บาท/ลบ.ม.
5.งานผิวทางคอนกรีต		
5.1 ค่าผสมคอนกรีต	171.08	บาท/ลบ.ม.
5.2 ค่าขนส่งคอนกรีต	12.70	บาท/ลบ.ม./กม.
5.3 ค่าแบบข้างความยาวทั้งสองข้าง	20.60	เมตร
5.4 ค่าปูผิวคอนกรีต	11.78	ตร.ม.
5.5 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	21.68	เมตร
5.6 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	12.98	เมตร
5.7 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	8.33	ตร.ม.
6.ค่าขนส่ง 1 กม.ขนดินถมข้างทาง	18.79	บาท/ลบ.ม.

การคิดระยะทางขนส่งและค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง(รถบรรทุก 6 ล้อ)

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = ... กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ ..... กม.x1.00 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.12 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.56 = ... กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ ..... กม.x1.24 = ... กม.

ระยะทางลูกเนิน ..... กม.x2.36 = ... กม.

ระยะทางภูเขา ..... กม.x2.80 = ... กม.

รวมระยะทาง D = ... กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/L

ค่าขนส่ง = F คูณค่าขนส่งจากตารางของระยะขนส่งกิโลเมตรที่ L

*******การคำนวนค่าขนส่ง การคำนวนราคาค่าก่อสร้าง หน้า 167

ระยะทางขนส่งจากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน L = 4.00 กม.

ทางผิวลาดยาง/ทางผิวคอนกรีต

ระยะทางราบ 4.00 กม.x1.00 = 4.00 กม.

ระยะทางลูกเนิน - กม.x2.12 = - กม.

ระยะทางภูเขา - กม.x2.56 = - กม.

ทางผิวลูกรัง

ระยะทางราบ - กม.x1.24 = - กม.

ระยะทางลูกเนิน - กม.x2.36 = - กม.

ระยะทางภูเขา - กม.x2.80 = - กม.

รวม L 4.00 วมระยะทางD= 4.00 กม.

ตัวแปรค่าขนส่ง F = D/L 1.00

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร

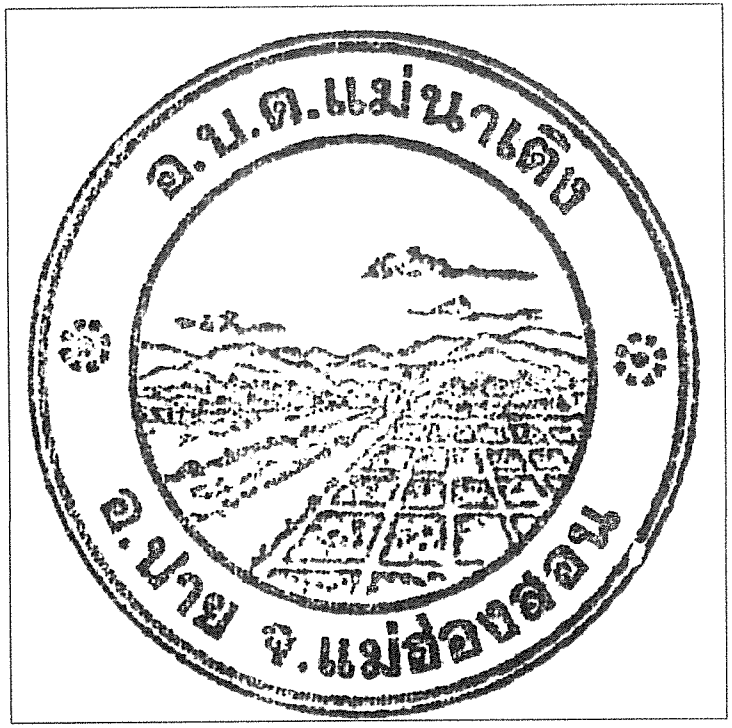
ราคาค่าขนส่ง 17.96 บาท/ตัน

25.15 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งด้วยรถ 6 ล้อ ที่ราคาน้ำมัน 23.00-23.99 บาท/ลิตร (คิดค่าสภาพถนนแล้ว,ปรับแก้แล้ว)

ราคาค่าขนส่ง *17.96* บาท/ตัน **********ค่าขนส่ง**********

25.15 บาท/ลบ.ม. **********ค่าขนส่ง**********



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

โทรศัพท์/โทรสาร 053-065180

N

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ถนนเข้าพื้นที่การเกษตร แม่นาเติงในหมู่ ที่ 2 สายทางข้างบ่อนไก่

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 m. ยาว 90.00 m. หนา 0.15 m. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 360.00 ตร.ม.

พิกัดจุดเริ่มต้น N: 2143614 E:439552 พิกัดจุดสิ้นสุด N:2143574 E:439471



แผนที่ประเทศไทย



อบต.แม่นาเติง อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
เลขที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065180

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-065180

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านแม่นาเติงใหม่หมู่ที่ 2
ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ

นายสิทธิชัย เนื่องกัน

ตรวจสอบ

นายประพันธ์ สุขมาก
โยธาธรรมโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

นางวันทนา สุขเกษม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

นายสังวร พาจุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

REVISION :

NO.	DESCRIPTION	DATE

NOTE

SCALE : 1 : 100

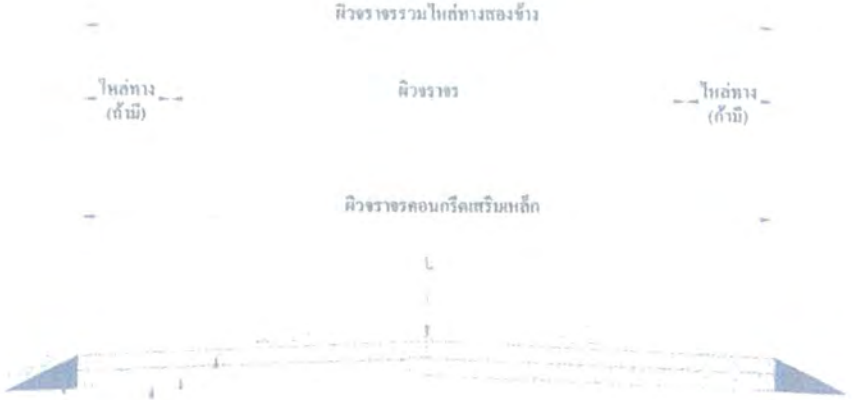
DRAWING TITLE :

แผนที่ก่อสร้าง

DATE :

DRAWING NO.	TOTAL SHEETS
	01

แบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานถนนในเขตตำบลแม่นาเติง



ผิวจราจรชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร ตลอดสาย
เหล็กกันร้าว Wire mesh Ø 6 mm. @ 30x30 cm.
ถมด้วยทรายถมที่ บดอัดแน่น หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร ตลอดสาย
ระดับถนนเดิม/ดินเดิมบดอัดแน่น ค่าระดับเป็นไปตามสภาพถนนเดิม
ถมด้วยดิน

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบขนาดต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งรายละเอียดการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแบบการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุต่างๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องให้วิศวกรผู้ควบคุมงานตรวจสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มยธ. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากผลการทดสอบวัสดุไม่ได้มาตรฐานที่กำหนด หรือไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด ผู้รับจ้างยังต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ส่วนผสมของคอนกรีตเป็นส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทรายและหินต่างๆ ตามอัตราส่วน 1:2:4 โดยปริมาตร ที่ให้กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน ไม่ต่ำกว่า 240 กก./ตร.ซม. (3,500 ปอนด์/ตร.นิ้ว) ยุบตัวประมาณ 8-13 ซม. (3-5 นิ้ว) ปริมาตรคอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 350 กก. ทราย 0.45 ลบ.ม. และหิน 0.90 ลบ.ม. หรือตามที่วิศวกรผู้ควบคุมงานกำหนด
4. ก่อนเทคอนกรีตต้องทำความสะอาดผิวดินให้เรียบร้อย ปราศจากเศษวัสดุต่างๆ ที่อาจทำให้คอนกรีตเสียหายได้
5. ในการเทคอนกรีตต้องมีการสั่นคอนกรีตให้แน่นด้วยเครื่องสั่นสะเทือน ห้ามใช้วิธีการอื่นโดยเด็ดขาด
6. ต้องมีการบ่มคอนกรีตอย่างน้อย 7 วัน ด้วยวิธีการที่เหมาะสม เช่น การคลุมด้วยกระสอบป่านชุบน้ำ หรือการขังน้ำ เป็นต้น
7. ก่อนเทคอนกรีตต้องมีการตรวจสอบแบบหล่อให้แข็งแรงและได้แนวระดับตามที่กำหนดในแบบ
8. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อหยุดเทเป็นระยะๆ ตามที่กำหนดในแบบ
9. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อขยายตามที่กำหนดในแบบ
10. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อหดตัวตามที่กำหนดในแบบ
11. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ
12. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ
13. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ
14. ในการเทคอนกรีตต้องมีการทำรอยต่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
หมู่ที่ 12 หมู่ 1 ต.แม่นาเติง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-068188

โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
โทรศัพท์ 053-068188

สถานที่ก่อสร้าง
ต.แม่นาเติง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายศิริพัฒ เลิศเกื้อ

ออกแบบ
นายวิรุฬห์ พรมมา
สถ. 9119

ตรวจสอบ
นายวีระพัฒน์ [illegible]
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
นางวันทนา สุขเสม
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสังวาล พาจุล
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :
รูปตัดขยายโครงสร้างถนน

DATE :

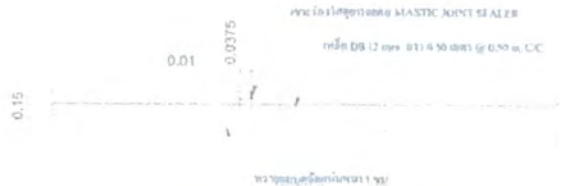
DRAWING NO : TOTAL SHEETS :
1

ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร

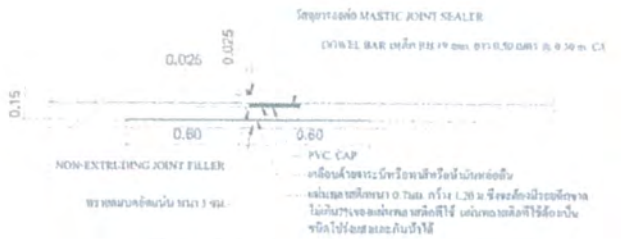


ขยายการเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กรณีแบ่งช่องจราจร

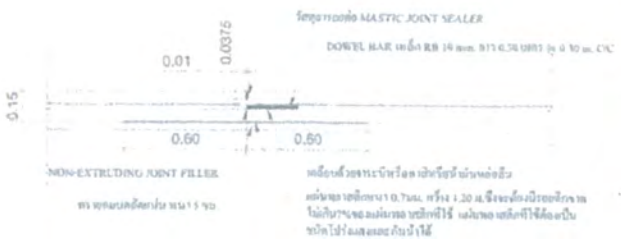




ขยายรอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT



ขยายรอยต่อตามขวาง EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50.00 เมตร



ขยายรอยต่อตามขวาง CONSTRUCTION JOINT

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาคิง
หมู่ที่ 42 หมู่ 1 ต.แม่นาคิง
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-065150

โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาคิง
โทรศัพท์ 053-065150

สถานที่ก่อสร้าง
ต.แม่นาคิง อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายศิรศิษฐ์ เกื้อหนุน

ออกแบบ
นายวิรุฬห์ พรหมา
ตำแหน่ง 9119

ตรวจสอบ
นายกิตติพงษ์ ทำนาย
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
นางวันทนา สุขกลาง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
นายสำรวย หาญสุด
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

NOTE :

SCALE : 1 : 100

DRAWING TITLE :
ขยายการเสริมเหล็กถนน

DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEETS :

หนังสือรับรองความพร้อมด้านพื้นที่
เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เขียนที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๓ .

เรื่อง รับรองการความพร้อมด้านพื้นที่เพื่อดำเนินการโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นายสังวร ทาอุด ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ในฐานะผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑. ขอรับรองว่า พื้นที่ที่ใช้ดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑.๑ ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ งบประมาณ ๒๕๓,๑๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสามพันสามหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๑.๒ พื้นที่ที่ใช้มีลักษณะเป็น

ขนาดพื้นที่ ๐ ไร่ ๐ งาน ๙๐ ตารางวา

พิกัด จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด ๒๑๔๓๖๑๔,๔๓๙๕๕๒ จุดสิ้นสุดโครงการพิกัด ๒๑๔๓๕๗๔,๔๓๙๔๗๑

บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบล แม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอนเป็นพื้นที่ไม่อยู่ในเขตป่าและสามารถดำเนินการได้ทันที และเป็นพื้นที่สาธารณประโยชน์ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกันมาเป็นระยะเวลามากว่า ๑๐ ปี

๒. ระยะเวลาการใช้ ตลอดระยะเวลาตามโครงการ ข้อ ๑.๑

๓. ตัวแทนผู้ประสานงานหรือผู้รับผิดชอบในการใช้พื้นที่

๓.๑ นายสังวร ทาอุด นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

๓.๒ นายผดุง ยานะรินทร์ กำนันตำบลแม่นาเติง

๓.๓ นายสมัย ติปะละ ผู้ใหญ่บ้านแม่นาเติงใน

(ลงชื่อ).....ผู้รับรอง

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

วันที่.....



ที่ มส ๗๒๕๐๑/๘๐๖

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง
๔๒ หมู่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๑๓๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายกอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว๐๔๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอนนั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ขอยืนยันว่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางเข้าพื้นที่การเกษตร(ข้างบ่อนไก่)บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔ .๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๒๕๓,๑๐๐.๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่นาเติงจริงและทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง มีงบประมาณไม่เพียงพอที่จะดำเนินการโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ทำการปกครองอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

สังวร

(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

สำนักปลัด.อบต.แม่นาเติง
โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 27/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล ทาอุด สัญชาติ ไทย อายุ 53 ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5803 00074 81 9 ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 4011
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง ทุ่งยาว
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 065 915 1910

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเข้าพื้นที่เกษตรกร(ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กม.แบบ(๓๗) เล่มที่ 6.1630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ
(นายไชยพนิตณันท์สินธนกุล)
ตำแหน่ง พนักงานธุรการ ๓ตจ

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางเข้าพื้นที่เกษตรกร (ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



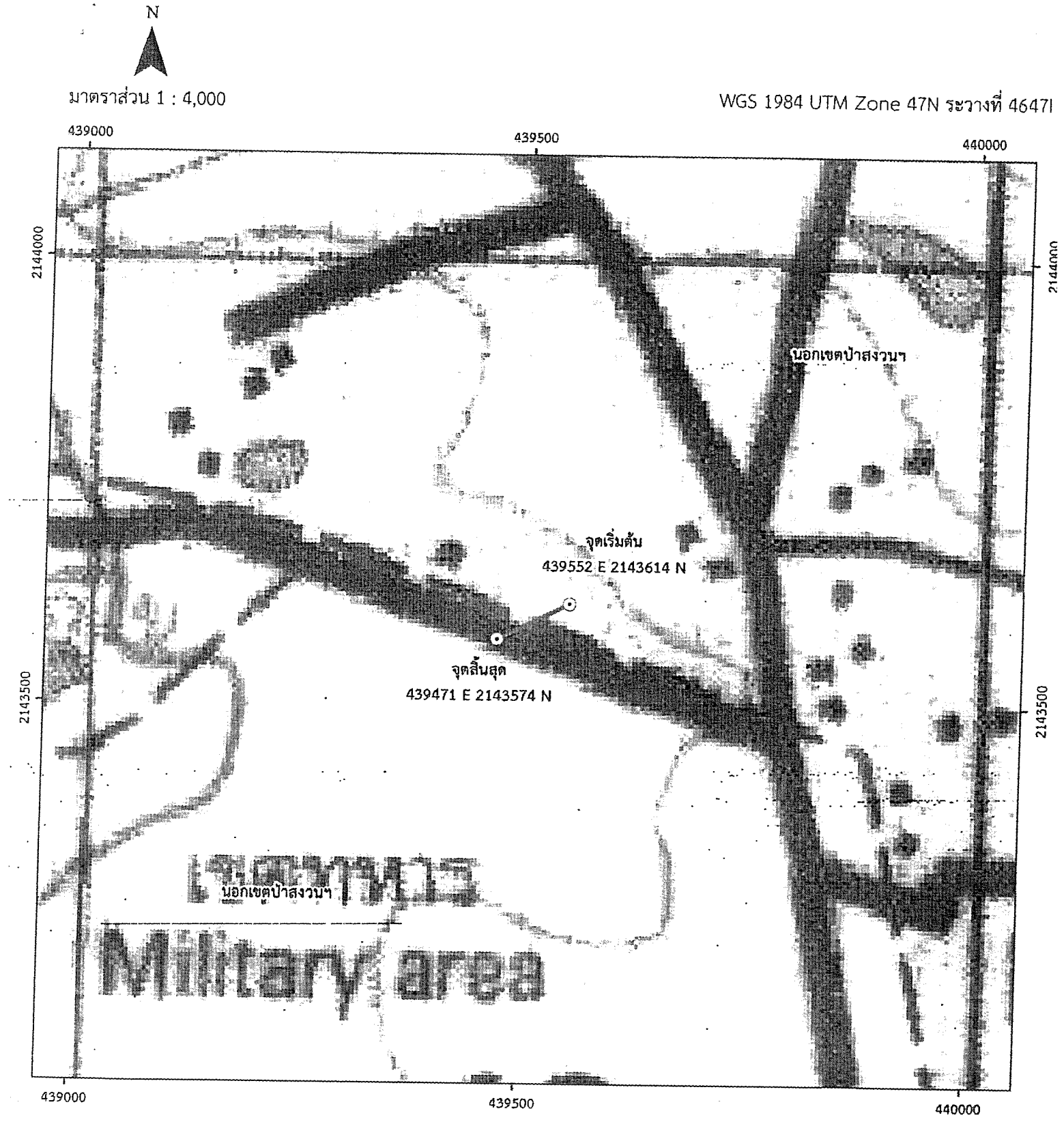
<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

ภาพถ่าย Google Earth

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางเข้าพื้นที่เกษตรกร (ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการที่จะเสนอบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. กิจกรรม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

งบประมาณกิจกรรม ๒,๐๖๙,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

อำเภอปาย มีสภาพพื้นที่เป็นภูเขาสูงสลับซับซ้อน การคมนาคมเป็นไปด้วยความยากลำบาก ประชาชนอำเภอปาย มีรายได้เฉลี่ยและคุณภาพชีวิตต่ำกว่าประชากรภายในประเทศเนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กันดาร ห่างไกล ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ถนนที่ใช้ในการสัญจรภายในหมู่บ้าน มีสภาพถนนชำรุดทรุดโทรม เป็นหลุม และเป็นดินลูกรังเป็นข้อจำกัดสำคัญต่อการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอปายได้รับความเดือดร้อนในด้านต่าง ๆ

เนื่องจากสภาพถนน ชำรุดทรุดโทรม เสียหายเป็นอย่างมาก ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่เดินทางสัญจรลำบาก และเป็นเส้นทางหลักในการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่ ได้รับความเดือดร้อน ดังนั้นจึงต้องเร่งดำเนินการแก้ไขเพื่อบรรเทาความเดือนร้อนของประชาชน

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

๑ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประขานในพื้นที่อำเภอปาย

๒ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานต้นการคมนาคมและเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตร

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๘๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๑๔๔ ตารางเมตร	๒,๐๖๙,๐๐๐

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่เย็น ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ จุดเริ่มต้น ๐๔๔๒๗๘๙-๒๑๔๐๖๓๖ จุดสิ้นสุด ๐๔๔๓๔๕๓-๒๑๔๐๘๘๕





/๗.กลุ่มเป้าหมาย..

๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในอำเภอปาย

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนในเส้นทาง

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ จำนวนเส้นทางที่ได้รับการพัฒนาและปรับปรุง จำนวน ๑ เส้นทาง

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กได้รับการปรับปรุงซ่อมแซมจำนวน ๑ สาย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก :ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

เชิงลบ : .....-.....

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

.....ไม่มี

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว จะมีความคุ้มค่าและประโยชน์ต่อประชาชนทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่และหน่วยงานต่างๆในอำเภอปายและเป็นการยกคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้นและมีระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ดี ประชาชนมีรายได้จากการเข้ามาของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ และสามารถเป็นเส้นทางลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรไปจำหน่ายในพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชน หน่วยงาน ภาครัฐ มีการบูรณาการร่วมกันในการทำงาน เพราะโครงการดังกล่าวมาจากความต้องการประชาชนและเป็นการแก้ไขปัญหาอย่างแท้จริงและเกิดประโยชน์ต่อชุมชน

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☑ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☑ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) ป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน

☑ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า) อุทยานแห่งชาติห้วยน้ำดัง

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

/การขออนุญาต...

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

.....

.....

☑ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

กำลังจัดทำแบบแปลนรายละเอียดโครงการงบประมาณที่จะดำเนินงานและจะได้ยื่นขอใช้พื้นที่ต่อไป

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ

เมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้และประชาชนในพื้นที่จะเข้าร่วมมามีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ข้าพเจ้า นายสมบูรณ์ พรหมรังษี ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ หน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายสมบูรณ์ พรหมรังษี)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ว่าที่ร้อยตรี.....

(บพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

ตำแหน่ง นายอำเภอปาย

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. <u>ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น</u>

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น–น้ำตกแม่เย็น

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านแม่เย็น ตำบล แม่ฮี้ อำเภอ ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน

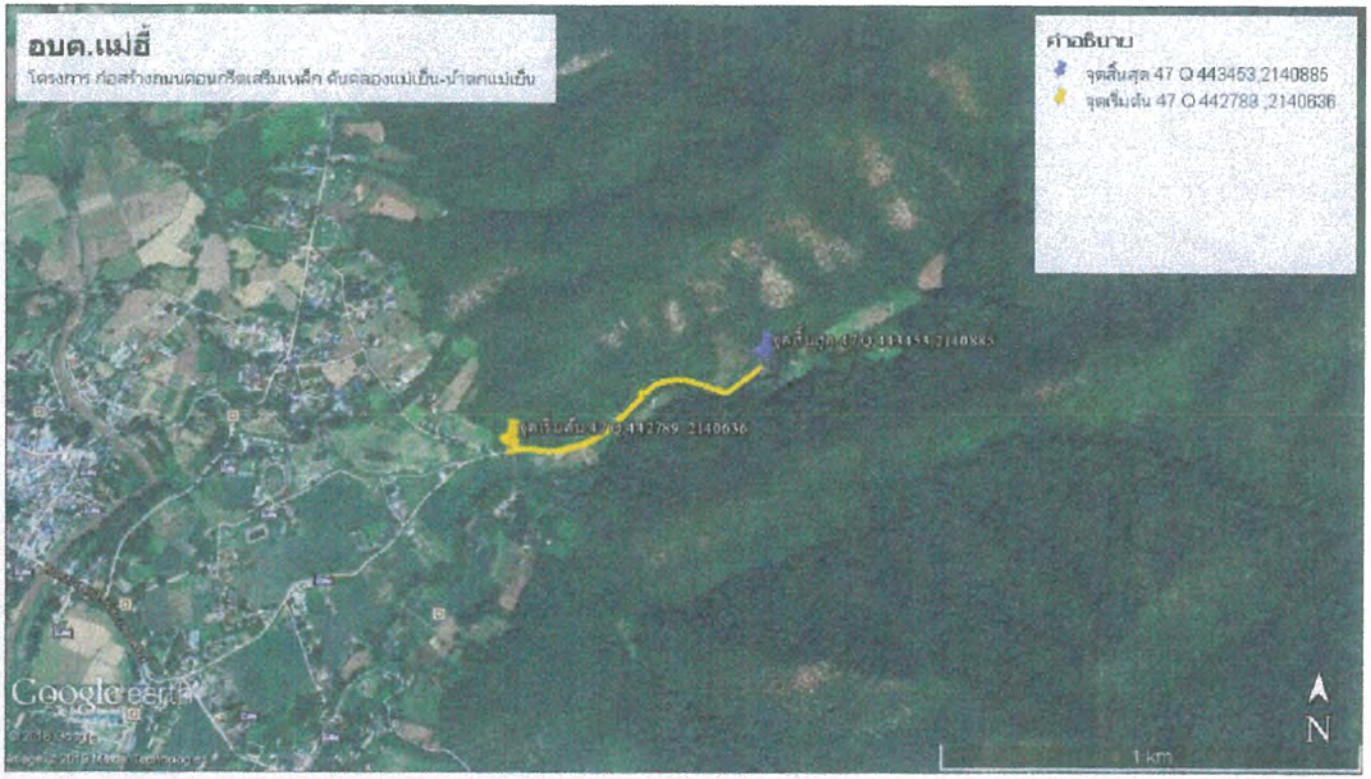
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น–น้ำตกแม่เย็น
ขนาดกว้าง 4.00 ม. หนา 0.15 ม.ยาว 786 ม.หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,144 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านแม่เย็น ตำบล แม่ฮี้ อำเภอ ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน

จุดที่ตั้งโครงการ STA. พิกัด 442789- 2140636



แผนที่ประเทศไทย



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้
เลขที่ 232 หมู่ 5 ต.แม่ฮี้
อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน 58130
โทร 053-699575

โครงการ

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านแม่เย็น ม.1
ต.แม่ฮี้ อ.ปาย
จ.แม่ฮ่องสอน

เขียนแบบ
นายศรัณย์ ม่านศิลิตราม
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
นายประหนง์ ตาปินต์
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
นางสาวจรรพิย การิ
ปลัดอบต.แม่ฮี้

อนุมัติ
นายสมบูรณ์ พรหหรังษี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

REVISION :

NO.	DESCRIPTION	DATE

NOTE :

SCALE :

DRAWING TITLE :
แผนที่ก่อสร้าง

DATE :

DRAWING NO. TOTAL SHEETS

หมายเหตุ 1.ไม่มีไหล่ทาง เนื่องจากสภาพพื้นที่ไม่สามารถลงไหล่ทางได้
2.ไม่การบดอัดชั้นดินคันทางเนื่องจากชั้นดินเดิมเป็นลูกรัง
และหินคลุก มีความแข็งแรงอยู่



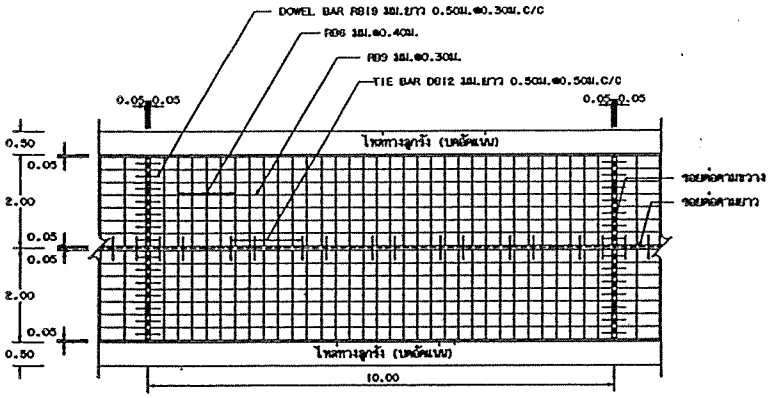
รูปตัดงานถมดิน

มาตราส่วน NO TO SCALE

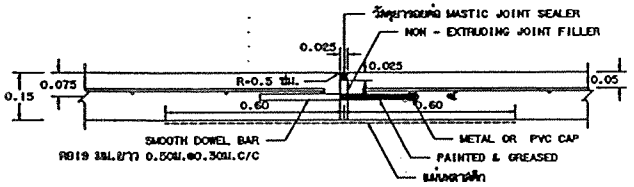
รูปแปลน

มาตราส่วน NO TO SCALE

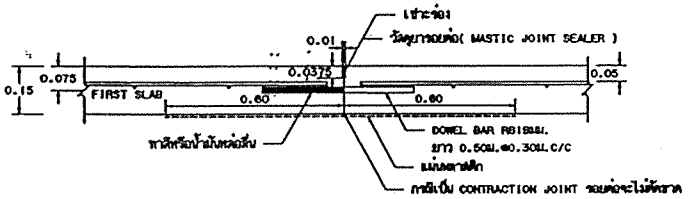
อบต. แม่ยี้	โครงการ: โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น	สถานที่ก่อสร้าง: ม.1 ต.แม่ยี้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน
	เขียนแบบ: นาย ศรศักดิ์ ม่านฟ้าสีสวัสดิ์ (ผู้ช่วยช่างโยธา)	เห็นชอบ: นางสาวธรรัชญา (ปลัดอบต.แม่ยี้)
	ตรวจสอบ: นาย ประพนธ์ ตานิงค์ (นย.กองช่างอบต.แม่ยี้)	อนุมัติ: นาย สงบูรณ์ พรหมรังษี (นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ยี้)



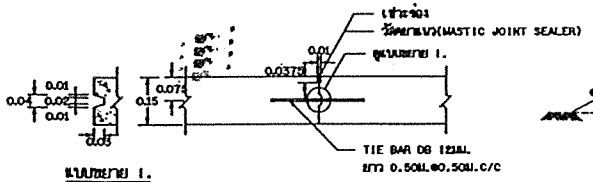
รูปแปลนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

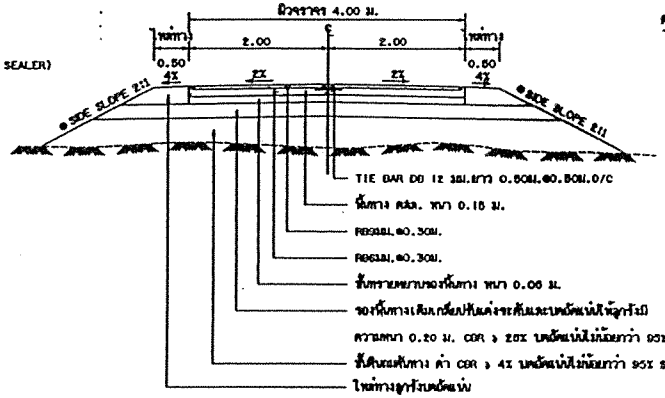


ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT



แบบขยาย 1.

ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT



รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

● ถ้าไม่ได้กำหนดเป็นอย่างอื่นในแบบรูปตัดตามขวางให้ใช้ SIDE SLOPE 2:1 (แนวราบ : แนวดิ่ง)

ก. รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง มทช.201 - มทช.203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่จะเชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานรากลึกคงที่หรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต
3. วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทร้อน(CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)ตาม มอก.479
4. วัสดุเยื่อสังเคราะห์อุดรอยต่อคอนกรีต(NON - EXTRUDING JOINT FILLER)ใช้กระดาษชำนักอัดยุ่นยางมะตอยตาม มอก.1041
5. ส่วนยุบคอนกรีต(SLUMP)ไม่มากกว่า 7 ซม.และแรงอัด(COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
7. ใช้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก.737) ตามตารางที่ 1.แทน BAR MESH ได้ โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตและแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการ โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง กรณีใช้ WIRE MESH ขนาดอื่นนอกเหนือไปจากตาราง ที่มีพื้นที่หน้าตัดเหล็กตะแกรง (STEEL AREA) ที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า ที่ระบุไว้ในตาราง
8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้ใช้คุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานงานทางหลวงชนบท
9. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระยะบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. สวด WELDED WIRE MESH ที่จะใช้ชุดมาตรจะต้องมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยลากไม้มีประกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่เกิดจะต้องมีไม่เกิน 2 ซม.
12. การตีเส้นจราจร ให้ใช้เฉพาะเส้นแบ่งทิศทางจราจร (CENTER LINE) โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก ตาม มอก.542 และให้เป็นไปตามมาตรฐานการตีเส้นแบ่งทิศทางการจราจร ตามแบบแสดงที่ ทล.-ส-109
13. แผ่นพลาสติกที่ใช้จะต้องหนาอย่างน้อย 0.07 ซม. กว้าง1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยยึกขาดไม่เกิน 7% ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกจะต้องไม่ฉีกขาดและกันน้ำได้
14. ระยะเวลาการออกแบบ 15 ปี รับน้ำหนักรถบรรทุก 18 ตัน ปริมาณจราจร (ADT) 200 คันต่อวัน

รายการที่ไม่ใช้ในแบบแปลนนี้

1.ถนนสายนี้ไม่มีไหล่ทางเนื่องจากพื้นที่ที่จะหลบไหล่ทางมีจำกัด
2.ถนนเดิมเป็นถนนลูกรังและหินคลุกไม่ต้องขุดลอกเพราะมีความแข็งแรงอัดแน่นอยู่แล้ว
3.เส้นจราจรไม่มีเนื่องจากไม่อยู่ในย่านชุมชนเป็นถนนเข้าพื้นที่การเกษตร

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH (fs = 1,200 Ksc) (เหล็กเส้นกลม SR 24)		WIRED MESH (fs = 2,750 Ksc) (เหล็กเสียมตะแกงสำเร็จรูป)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)	DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.ซม./ม)
# 6 3ม.@ 0.40 ม.	0.710	# 4 3ม.@ 0.30 ม.	0.419
# 9 3ม.@ 0.30 ม.	2.12	# 6 3ม.@ 0.30 ม.	0.940

หมายเหตุ

แบบมาตรฐาน คสล.ภายในหมู่บ้าน(แบบมีรอยต่อยาว)ปรับปรุงจากแบบมาตรฐานที่ ทล.-ส-203/48 ของกรมทางหลวงชนบท

กรมทางหลวงชนบท	แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน (แบบมีรอยต่อตามยาว)	
แบบมาตรฐานที่ ทถ-2-203	แผ่นที่ 14

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2565

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง คันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น

สถานที่ บ้านแม่เย็น หมู่ที่ 1 ต.แม่ฮี้ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,144.00 ตร.ม.

ระยะทาง 0.786 กม. ระหว่าง กม. - ถึง กม. -

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง กว้างข้างละ - ม. .แบบเลขที่

กำหนดราคา เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมัน จ.แม่ฮ่องสอน 23.00-23.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	3,144.00	3.44	10,815.36	1.3607	4.68	14,716.46
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	157.20	1,046.77	164,552.24	1.3607	1,424.34	223,906.23
3	งานถมดินเสริมคันทาง	ลบ.ม.	77.00	109.04	8,396.08	1.3607	148.37	11,424.54
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	3,144.00	395.25	1,242,666.00	1.3607	537.82	1,690,895.62
	(เสริมเหล็ก wire mesh Dia.4x6 mm@30*30cm#)							0.00
5	งาน Longitudinal Joint DB 12	ม.	786.00	49.29	38,741.94	1.3607	67.07	52,716.15
6	งาน Contraction joint RB 19	ม.	471.60	118.61	55,936.47	1.3607	161.39	76,112.76
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	-					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				1,521,108.09			2,069,771.76
	คิดเป็นเงินประมาณ							2,069,000.00
	(ตัวอักษร)	(สองล้านหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)						

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,521,108.09
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
⑤	FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1+③/(①x④+②x⑤)	=	1.0000
⑦	FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = ④ x⑥	=	1.3607
⑧	FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ = ⑤ x⑥	=	-

ลงชื่อ ส.อ. .....ประมาณราคา
(ศุภชัย แก้วคำ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นางสาวอรทัย กาวิ)
ปลัด อบต.แม่ฮี้

ลงชื่อ .....ตรวจ
(นายประพนธ์ ตานันท์)
ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายสมบูรณ์ พรหมรังษี)
นายก อบต.แม่ฮี้


อบต.แม่ยี้
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก คันคลองแม่เย็น-นำตกแม่เย็น
คำอธิบาย
จุดสิ้นสุด 47 Q 443453,2140885
จุดเริ่มต้น 47 Q 442789 ,2140636
จุดสิ้นสุด 47Q 443453 2140885
จุดเริ่มต้น 47Q 442789 2140636
Google earth
© 2018 Google
Image © 2019 Maxar Technologies
N
1 km





ภาพประชาคมหมู่ 1 บ้านแม่เย็น



ที่ มส ๗๔๘๐๓ / ๓๗๒

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้
๒๓๒ หมู่ ๕ ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๑๓๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว ๐๙๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน นั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ ขอยืนยันว่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กคันคลองแม่เย็น-น้ำตกแม่เย็น หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๘๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๑๔๔ตารางเมตร งบประมาณ ๒,๐๖๙,๐๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่ฮี้จริง และทางองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ มีงบประมาณไม่เพียงพอที่จะเดินเนินการโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ว่าการอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมบูรณ์ พรหมรังษี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้

กองช่าง
งานธุรการ
โทร/โทรสาร ๐-๕๓๖๙-๙๕๗๕ ต่อ ๑๐๓

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดทำประชาคมท้องถิ่นในการประชาคมหมู่บ้านการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น

(๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ยี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หมู่ที่ 1 บ้าน แม่ยี้ใน ตำบลแม่ยี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ที่	ชื่อ -สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
2	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
3	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
4	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
5	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
6	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
7	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
8	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
9	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
10	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
11	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
12	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
13	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
14	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
15	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
16	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
17	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
18	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
19	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
20	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
21	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
22	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
23	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
24	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
25	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
26	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
27	[redacted]	[redacted]	[redacted]	

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดทำประชาคมท้องถิ่นในการประชาคมหมู่บ้านการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๑ – ๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ยี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หมู่ที่ .....บ้าน.....ตำบลแม่ยี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ที่	ชื่อ -สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
25	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
26	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
27	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
28	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
29	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
30	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
31	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
32	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
33	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
34	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
35	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
36	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
37	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
38	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
39	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
40	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
41	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
42	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
43	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
44	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
45	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
46	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
47	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
48	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
49	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
50	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
51	[redacted]	[redacted]	[redacted]	

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดทำประชาคมท้องถิ่นในการประชาคมหมู่บ้านการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น

(๒๕๖๑ – ๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หมู่ที่ .....บ้าน.....ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ที่	ชื่อ -สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
52	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
53	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
54	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
55	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
56	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
57	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
58	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
59	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
60	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
61	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
62	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
63	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
64	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
65	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
66	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
67	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
68	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
69	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
70	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
71	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
72	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
73	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
74	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
75	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
76	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
77	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
78	[redacted]	[redacted]	[redacted]	

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดทำประชาคมท้องถิ่นในการประชาคมหมู่บ้านการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๑ – ๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หมู่ที่ .....บ้าน.....ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ที่	ชื่อ -สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๗๙	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๐	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๑	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๒	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๓	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๔	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๕	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๖	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๗	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๘	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๘๙	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๐	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๑	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๒	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๓	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๔	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๕	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๖	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๗	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๘	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๙๙	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๐	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๑	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๒	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๓	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๔	[redacted]	[redacted]	[redacted]	
๑๐๕	[redacted]	[redacted]	[redacted]	

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดทำประชาคมท้องถิ่นในการประชาคมหมู่บ้านการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๑ – ๒๕๖๕) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หมู่ที่ ....บ้าน.....ตำบลแม่ฮี้ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ที่	ชื่อ -สกุล	ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๒๘				
๒๙				
๓๐				
๓๑				
๓๒				
๓๓				
๓๔				
๓๕				
๓๖				
๓๗				
๓๘				
๓๙				
๔๐				
๔๑				
๔๒				
๔๓				
๔๔				
๔๕				
๔๖				
๔๗				
๔๘				
๔๙				
๕๐				
๕๑				
๕๒				
๕๓				
๕๔				

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการที่จะเสนอบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. กิจกรรม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านร้องแหย่งหมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

งบประมาณกิจกรรม ๘๓๒,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

อำเภอปาย มีสภาพพื้นที่เป็นภูเขาสูงสลับซับซ้อน การคมนาคมเป็นไปด้วยความยากลำบาก ประชาชนอำเภอปาย มีรายได้เฉลี่ยและคุณภาพชีวิตต่ำกว่าประชากรภายในประเทศเนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กันดาร ห่างไกล ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ถนนที่ใช้ในการสัญจรภายในหมู่บ้าน มีสภาพถนนชำรุดทรุดโทรม เป็นหลุม และเป็นดินลูกรังเป็นข้อจำกัดสำคัญต่อการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอปายได้รับความเดือดร้อนในด้านต่าง ๆ

เนื่องจากสภาพถนน ชำรุดทรุดโทรม เสียหายเป็นอย่างมาก ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่เดินทางสัญจรลำบาก และเป็นเส้นทางหลักในการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่ ได้รับความเดือดร้อน ดังนั้นจึงต้องเร่งดำเนินการแก้ไขเพื่อบรรเทาความเดือนร้อนของประชาชน

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

๑ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนในพื้นที่อำเภอปาย

๒ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมและเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตร

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

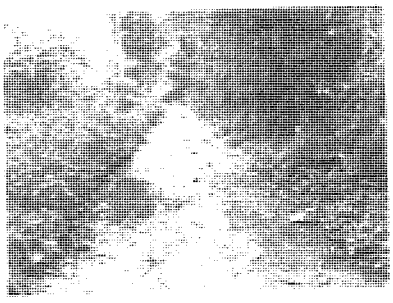
ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ ๑๐ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๐.๐๐ ตารางเมตร	๘๓๒,๐๐๐ บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ ละติจุด ๑๙.๓๑๓๗๕๐ ลองจิจุด ๙๘.๔๕๖๐๙๙





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในอำเภอปาย

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนในเส้นทาง

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ จำนวนเส้นทางที่ได้รับการพัฒนาและปรับปรุง จำนวน ๑ เส้นทาง

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กได้รับการปรับปรุงซ่อมแซมจำนวน ๑ สาย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก :ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

เชิงลบ : .....-.....

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว จะมีความคุ้มค่าและประโยชน์ต่อประชาชนทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่และหน่วยงานต่างๆในอำเภอปายและเป็นการยกคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้นและมีระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ดี ประชาชนมีรายได้จากการเข้ามาของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ และสามารถเป็นเส้นทางลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรไปจำหน่ายในพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชน หน่วยงาน ภาครัฐ มีการบูรณาการร่วมกันในการทำงาน เพราะโครงการดังกล่าวมาจากความต้องการประชาชนและเป็นการแก้ไขปัญหาอย่างแท้จริงและเกิดประโยชน์ต่อชุมชน

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

- ☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์
- ☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....
- ☑ Factor F เหมาะสม
- ☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....
- ☑ ราคาเหมาะสม
- ☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....
- ☑ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง
- ☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....
- ☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

- ☑ **ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**
- ☐ อยู่ในเขตป่า
  - ☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า).....
  - ☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....
  - ☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

.....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ

เมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาวและประชาชนในพื้นที่จะเข้าร่วมมามีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ข้าพเจ้า นายคำรณ การคำ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว หน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแลบำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายคำรณ การคำ)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ .....

(ว่าที่ร้อยตรี นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

ตำแหน่ง นายอำเภอป่าย

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น

โครงการก่อสร้านถนน คสล. บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งยาว
ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ม. ยาว 380.00 ม. หนา 0.15 ม.
พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตร.ม.



ข้อมูลโครงการ (โปรดกรอกข้อความในแถบสีเหลือง)

หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว					
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก					
งบประมาณประจำปี	2563					
ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก					
สถานที่ก่อสร้าง	ถนน คสล. บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10	อำเภอ	ปาย	จังหวัด	แม่ฮ่องสอน	
ชื่อสายทาง	เลียบคลองส่งน้ำเพื่อการเกษตร	ระยะทาง	0.380	กม.		
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว	จาก กม.	-	ถึง กม.	-	
แบบเลขที่		จำนวน		แผ่น		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	6 สิงหาคม 2563	ประเภทผิวจราจร	คสล.	กว้าง	3.00	เมตร
ประมาณการตามแบบจำนวน	2 แผ่น	ประเภทไหล่ทาง	TOP SOIL	กว้าง	-	เมตร
ผู้ประมาณราคา	นายอดิเรก หลิ่งคำ	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ			

* กรุณาใส่ความหนาวัสดุเพื่อการตรวจสอบ	ความหนาชั้นวัสดุพื้นทาง	0.15	เมตร
	ความหนาชั้นวัสดุรองพื้นทาง	0.05	เมตร
	ความหนาชั้นวัสดุคัดเลือก(ถ้ามี)	-	เมตร

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ส่ายทาง เลียบคลองส่งน้ำเพื่อการเกษตร

สถานที่ ถนน คสล. บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10 อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตร.ม.

ระยะทาง 0.380 กม. ระหว่าง กม. - ถึง กม. -

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 3.00 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2563 ราคาน้ำมัน อ.ปาย 20.00-20.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	1,140.00	1.60	1,824.00	1.3624	2.18	2,485.02
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	57.00	350.46	19,976.22	1.3624	477.47	27,215.79
3	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	8.55	24.51	209.58	1.3624	33.40	285.57
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	1,140.00	415.65	473,841.00	1.3624	566.28	645,559.20
	(เสริมเหล็ก wire mesh Dia.4.00 mm@ 10*30cm#)							
5	งาน Longitudinal Joint DB 16	ม.	380.00	69.96	26,584.80	1.3624	95.31	36,217.80
6	งาน Contraction joint RB 15	ม.	78.00	68.85	5,370.30	1.3624	93.80	7,316.40
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	36.00	96.12	3,460.32	1.3624	130.95	4,714.20
8	งานท่อลอดกลม คสล.		-	-	-	-	-	-
	5.1 ขนาด Dia. 0.30 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	653.91	-	1.3624	890.89	-
	รวมยกยอดไป				531,266.22			723,793.98

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
	รวมยกยอดมา				531,266.22			723,793.98
	5.2 ขนาด Dia. 0.40 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	895.34	-	1.3624	1,219.81	-
	5.3 ขนาด Dia. 0.60 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,582.59	-	1.3624	2,156.12	-
9	งานรื้อถองพื้น ค.ส.ล วางบนดิน (หนา 10 - 15 ซม.)	ตร.ม.	1,140.00	70.00	79,800.00	1.3624	95.37	108,721.80
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				611,066.22			832,515.78
	คิดเป็นเงินประมาณ							832,000.00
	(ตัวอักษร)	(แปดแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)						

①	ROAD WORKS	=	611,066.22
②	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	=	-
③	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	=	-
④	FACTOR F (ROAD WORKS)	=	1.3624
⑤	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	=	1.2491
⑥	F (ADDITIONAL CONDTIONS) = 1+③/(①x④+②x⑤)	=	1.0000
⑦	FACTOR F_N (ROAD WORKS) = ④ x⑥	=	1.3624
⑧	FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = ⑤ x⑥	=	1.2491

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายอดิเรก หลิ่งคำ) ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ) .....เห็นชอบ
(นายประพันธ์ หวังทวยทิพย์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

(ลงชื่อ) .....อนุมัติ
(นายคำรณ การคำ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

พิกัดโครง
ละติจุด 19.313750 *ลองจิจุด 98.456099*

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

หมวดงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.ปูนซีเมนต์

1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1
มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15

2. ทราย

2.1 ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด
ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้า ถ่าน และสารอินทรีย์ ต่าง ๆ

2.2 ทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง
จะต้องมีค่าพิกัดความละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน 3/4"

3.1 หิน 3/4" ที่ใช้ต้องมีความแข็งแกร่ง และเหนียว ไม่ผุและสะอาด ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน

4. น้ำ

4.1 น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด
ปราศจากน้ำมัน และกรด ด่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสาร อื่นใด
ซึ่งจะเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

5.1 คอนกรีต ค .2 (STRENGTH) 240 กก./ตรซม.

6. อัตราส่วนผสมคอนกรีต

6.1 ปริมาตรคอนกรีต 1 ลบม. ประกอบด้วย
ปูนซีเมนต์ 336 กิโลกรัม
ทราย 0.60 ลบม.
หิน 1.09 ลบม.
ค่ายุบตัว (SLUMP) ไม่เกิน 12 ซม.

7. เหล็ก WIRE MESH

7.1เหล็ก WIRE MESH Dia. 4มม. @ 0.10 x 0.30 ม.#

8. เหล็กเสริม

8.1 เหล็กเสริมที่ใช้ต้องเป็นเหล็กเส้นกลม RB SR 24
มีคุณสมบัติตาม มาตรฐาน อุตสาหกรรม มอก.20-2534 และ มอก.24-2524

9. รอยต่อของถนน

9.1 EXPANSION JOINT ให้ทำการก่อสร้างทุกระยะ 30 ม.

9.2 CONTRACTION JOINT ให้ทำการก่อสร้างทุกระยะ 10 ม.

10. มิติต่าง ๆมีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น

สารบัญแบบ

แผ่นที่	แบบแสดง
1	สารบัญแบบ รายละเอียดประกอบแบบ
2	แผนที่แสดงสถานที่ก่อสร้าง

หมายเหตุ

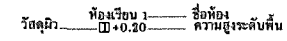
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามรายการที่กำหนดได้ ทั้งนี้อาจมีปัญหาอันเกิดจากสภาพภูมิประเทศ ให้ดำเนินการตามสภาพพื้นที่โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน

แบบมาตราฐานที่ใช้ประกอบ

- แบบมาตราฐานการบำรุงทาง (กรมทางหลวงชนบท)

สัญญลักษณ์ที่แสดงในแบบ

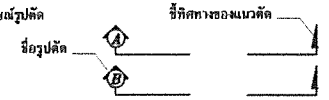
สัญลักษณ์ชื่อห้อง



สัญลักษณ์รูปด้าน



สัญลักษณ์รูปตัด



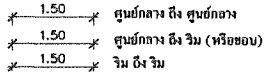
สัญลักษณ์แบบขยาย



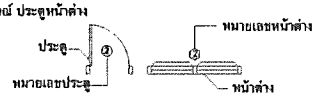
สัญลักษณ์แสดงระดับ



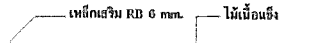
เส้นบอกระยะ



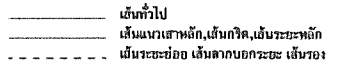
สัญลักษณ์ ประตูหน้าต่าง



สัญลักษณ์ เส้นชี้บอกวัสดุหรือรายการ



สัญลักษณ์ เส้น



หมายเหตุ

หมายเหตุ

- มาตราส่วนที่แสดงในแบบนี้ ใช้มาตราส่วนเป็นเมตรทั้งหมด เว้นแต่จะกำหนดให้เป็นอย่างอื่น
- ให้ถือระยะที่กำหนดไว้ในแบบเป็นหลัก ห้ามใช้การวัดระยะจากแบบ ซึ่งอาจจะทำให้เกิดความคลาดเคลื่อนได้
- ระดับที่แสดงในแบบนี้เป็นระดับผิวพื้นสำเร็จทั้งหมด เว้นแต่จะกำหนดให้เป็นอย่างอื่น

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว
หมู่ 9 บ้านดินแดง ตำบลทุ่งยาว
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่
บ้านร้อยเหง่ง หมู่ที่ 10
ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่

อนุมัติ

(นายคำรณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

เห็นชอบ

(นายประพันธ์ หวังหาญพิพัฒน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ตรวจ

ออกแบบ/สำรวจ

เขียนแบบ

(นายอดิเรก หลิ่งคำ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

หมายเลขโครงการ

หมายเลขแบบ

จำนวนแบบ



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

พิกัดโครง

ละติจุด 19.313750 ลองจิจุด 98.456099

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว
หมู่ 9 บ้านดินฮาดุ ตำบลทุ่งยาว
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่
บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่

อนุมัติ
(นายคำรณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

เห็นชอบ
(นายประพันธ์ หวังหวยทิพย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ตรวจ

ออกแบบ/สำรวจ

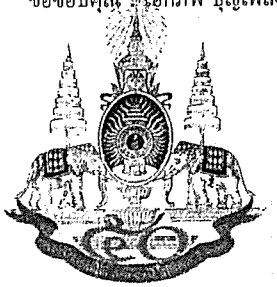
เขียนแบบ
(นายอดิเรก หลิ่งคำ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

หมายเลขโครงการ

หมายเลขแบบ

จำนวนแบบ

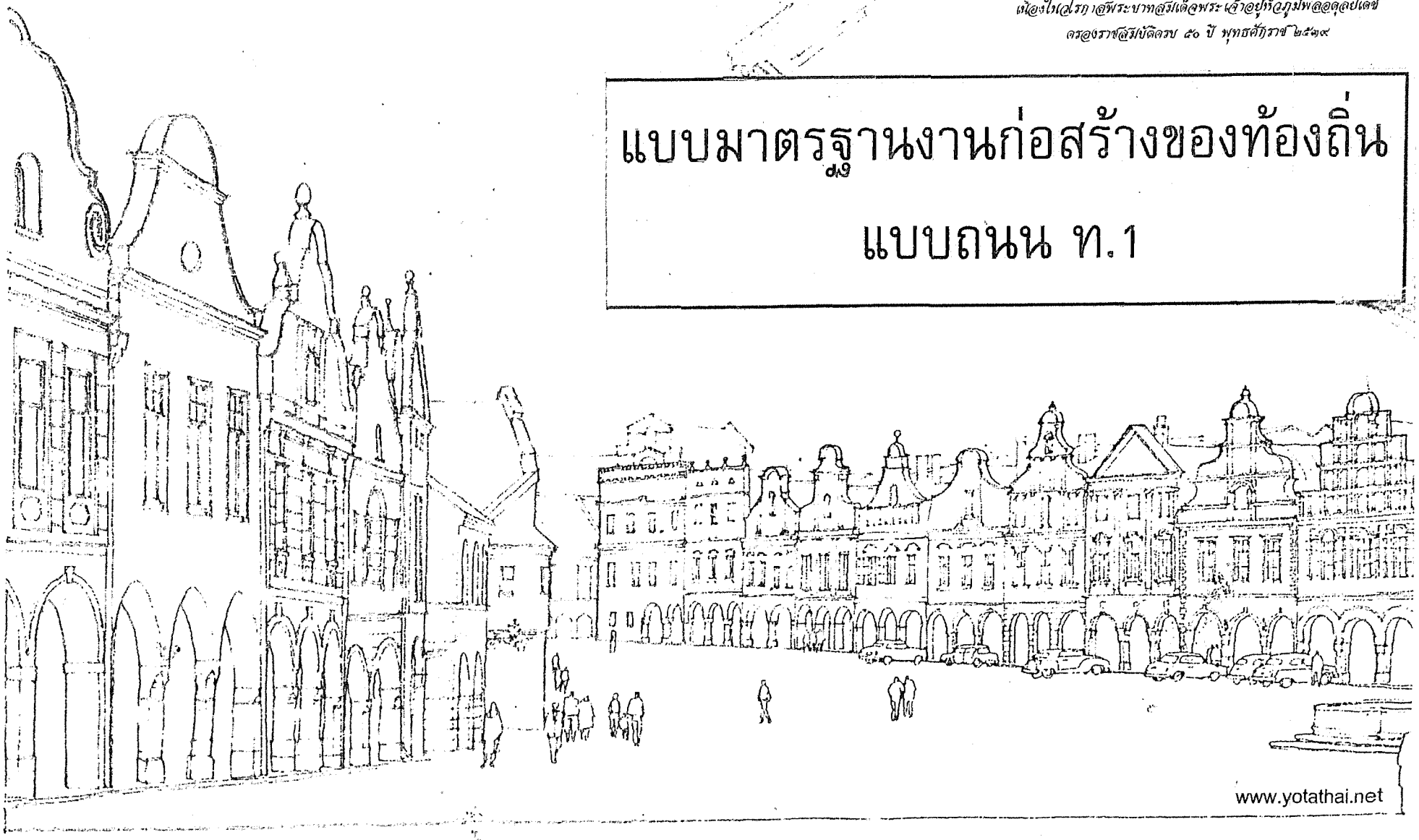
ขอขอบคุณ : นายอภิภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์



เนื่องในโอกาสพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช
ครองราชสมบัติครบ ๕๐ ปี พุทธศักราช ๒๕๓๙

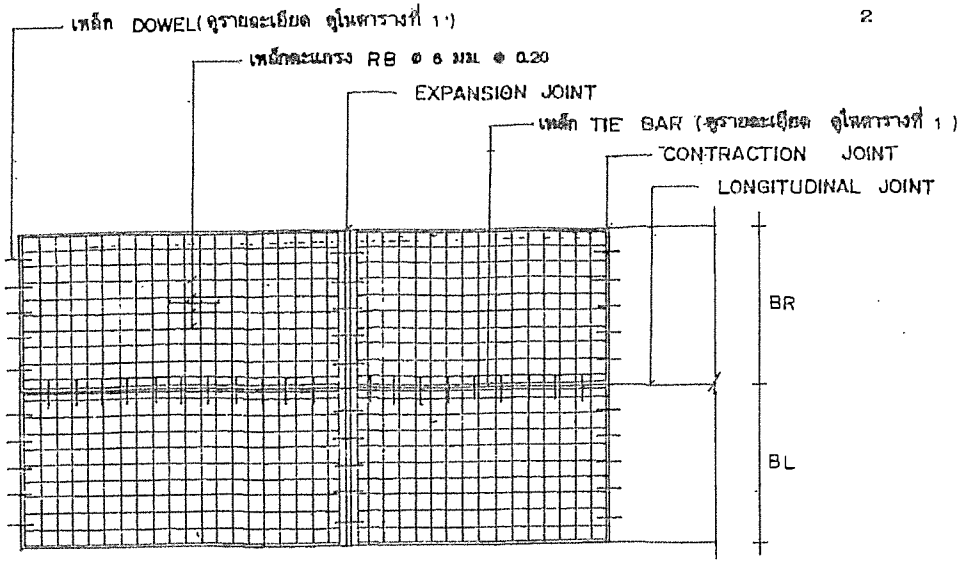
แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

แบบถนน ท.1

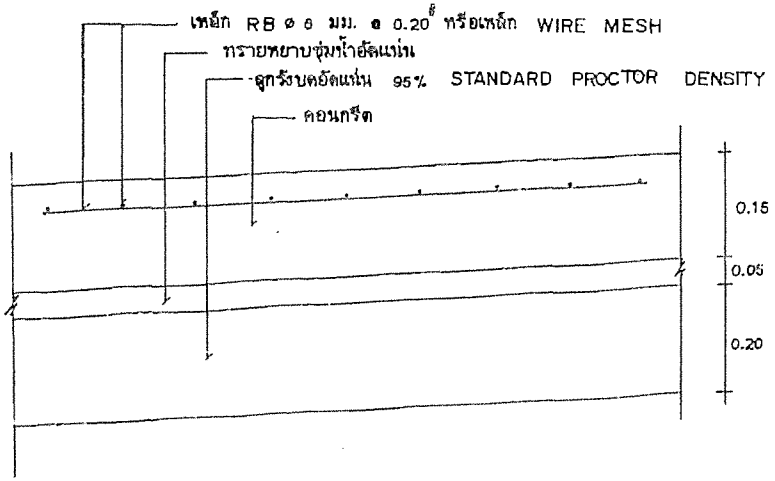


www.yotathai.net

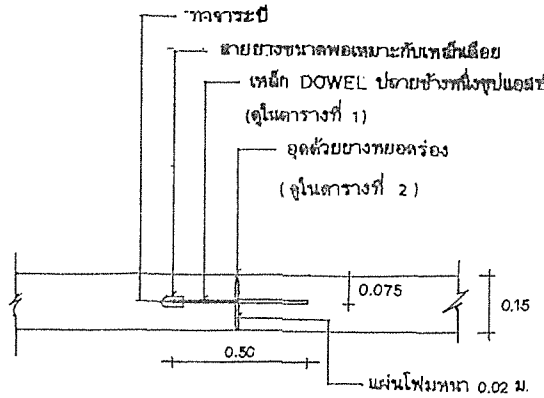
ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญพลึง อบจ.กาฬสินธุ์



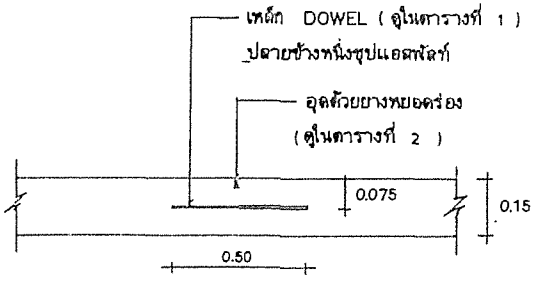
แปลนการวางตะแกรงเหล็ก



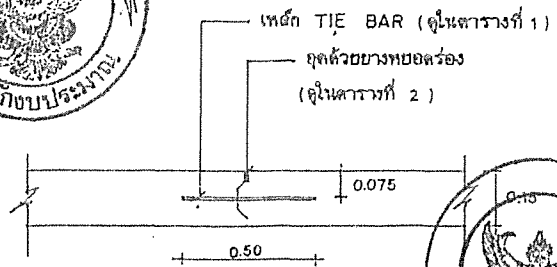
รายละเอียดฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก
not to scale



EXPANSION JOINT
not to scale
ทุกระยะไม่เกิน 100 ม.



CONTRACTION JOINT
not to scale
ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.



LONGITUDINAL JOINT
not to scale

สำนักงบประมาณ
กรมการปกครอง

กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ถนน ค.ส.ล. หนา 0.15

เรียน	
นายประวิทย์ บุราณ	
สถาปนิก	รส.
นายพงษ์พันธ์ ยุทธเกษม	
วิศวกร	ภย. 56
นายชาญยุทธ เทศาวัฒน	
ตรวจ	ประธานคณะ
นายวิทยา สิริชาติว	
ว./ค./ป. 8 ธ.ค. 37	2
แบบลงที่	ท.1 – 0

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของเหล็กเดือย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัว ของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของพื้นถนน T(มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT			รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT			รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT			ทรายรองพื้นชุ่มน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	มม.
150	RB 19	500	500	RB 15	500	500	DB 16	500	500	50
200	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 16	500	500	50

ตารางที่ 2. แสดงขนาดของการเซาะร่อง และการยาแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
	11 – 15	15	50
	15 – 20	20	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	——	10	50

ตารางที่ 3.

ผิวจราจรขนาด	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว	พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง
(ม.)	ต.ร. ซ.ม./เมตร	ต.ร. ซ.ม./เมตร
3.00 × 10.00 × 0.15 ม.	1.08	0.33
3.00 × 10.00 × 0.20 ม.	1.44	0.43
3.50 × 10.00 × 0.15 ม.	1.08	0.38
3.50 × 10.00 × 0.20 ม.	1.44	0.51
4.00 × 8.00 × 0.20 ม.	0.86	0.58

หมายเหตุ

1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่องปาดหน้าคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT เม็ดอุดด้วยยางหยอดร่อง - ตาม ASTM D 1190 หรือแอสฟัลต์ผสมทราย
3. ให้ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีตหรือกระสอบชุ่มน้ำปิดอย่างน้อย 28 วัน
4. ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3.
5. หากรายการใดไม่ได้ใช้ให้ขีดออก

ตำนักงบประมาณ
กรมการปกครอง
www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

รายการทั่วไปสำหรับงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับเป็นรายการประกอบแบบ และแนวทางสำหรับควบคุมงานก่อสร้างทั่วไป ที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตหรือคอนกรีตเสริมเหล็ก เช่น อาคารทั่วไป สะพาน ท่อลอดถนน ที่เก็บกักน้ำ และเขื่อน เป็นต้น ยกเว้นโครงสร้างของอาคารที่สัมผัสกับดินเค็ม หรือน้ำเค็ม

2. ความหมาย

- คอนกรีต หมายความว่า วัสดุที่ประกอบขึ้นด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ มวลผสมละเอียด เช่น ทราย มวลผสมหยาบ เช่น หินหรือกรวด และน้ำ
- คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายความว่า คอนกรีตที่มีเหล็กเสริมฝังภายในให้ทำหน้าที่รับแรงได้มากขึ้น

3. วัสดุส่วนผสมคอนกรีต

3.1 ปูนซีเมนต์

- ปูนซีเมนต์ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ตาม ม.อ.ก. 15 เล่ม 1 เช่น ตราช้าง ตราเพชร เป็นต้น
- ต้องเก็บไว้ในสถานที่แห้งมีหลังคาและผนังคลุมมิดชิด และต้องเก็บไว้สูงกว่าพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร
- ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพโดยความชื้น หรือแข็งเป็นก้อนแล้ว





3.2 ทราย

- ต้องเป็นทรายหยาบน้ำจืด หยาบ คมและแข็งแกร่ง
- ต้องสะอาดปราศจากวัตถุอื่นเจือปน เช่น ดิน เถ้าถ่านและผักหญ้า เป็นต้น

3.3 หินย่อยหรือกรวด

- ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดที่มีคุณภาพดี ลักษณะเม็ดไปทางจตุรัส มีความแข็งแกร่ง เหนียว ไม่ผุ สะอาดและปราศจากวัตถุเจือปน และผ่านการทดลองตามวิธี Los Angeles Abrasion Test โดยมีส่วนสึกหรอไม่เกิน 40 %

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

- ขนาดของหินหรือกรวดต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงาน โดยมีขนาดใหญ่ที่สุดไม่ควรเกิน $\frac{1}{2}$ ของส่วนบางที่สุดของโครงสร้าง และไม่ควรเกิน $\frac{3}{4}$ ของช่องว่าง (Clear Space) ของเหล็ก
- ห้ามใช้หินหรือกรวดชนิดเนื้อหยาบพรุน ซึ่งเมื่อแช่หินไว้ในน้ำเป็นเวลา 24 ชม. และน้ำหนักเพิ่มขึ้นกว่า 10 %
- ต้องล้างหินหรือกรวดให้สะอาดก่อนผสมคอนกรีต

3.4 น้ำ

- น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ หรือสารอื่น ในปริมาณที่จะเป็นอันตรายต่อคอนกรีต เช่น น้ำประปา
- น้ำที่ขุ่นเป็นตมต้องทำให้ใสเสียก่อนโดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตรต่อน้ำขุ่น 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที จนตะกอนนอนก้นหมดจึงจะนำมาใช้ได้

4. <u>คอนกรีต</u>

4.1 ส่วนผสมคอนกรีต ประกอบด้วย ปูนซีเมนต์ ทราย หินหรือกรวดหรือน้ำ นอกจากจะกำหนดไว้เป็นอย่างอื่นเฉพาะงานก่อสร้างแล้ว ให้ใช้ส่วนผสมดังนี้

ปูนซีเมนต์	320	กก.
ทราย	400	ลิตร
หินย่อยหรือกรวด	880	ลิตร
น้ำ	140 - 160	ลิตร

สำนักงบประมาณ

กรณีที่ใช้คอนกรีตผสมเสร็จหรือมีการทดสอบคุณสมบัติของส่วนผสม ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายการส่งเรื่องให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการเทคอนกรีต โดยให้มีความแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแท่งคอนกรีตมาตรฐาน 15 x 15 x 15 ซม. ต้องมีค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.^{2} ที่อายุ 28 วัน

กรมการปกครอง

4.2 การผสมให้ผสมด้วยเครื่องผสม ซึ่งหมุนไม่เร็วกว่า 30 รอบต่อนาที และใช้เวลาในการผสมไม่นานกว่า 2 นาที และไม่น้อยกว่า 6 นาที คอนกรีตที่ผสมเสร็จแล้วต้องนำไปใช้ได้ภายใน 30 นาที

4.3 อัตราส่วนของน้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องมีความเข้มข้นและเหลวพอดี เพื่อสะดวกในการเทคอนกรีตเข้าแบบ และมีความแข็งแรงตามที่กำหนดสามารถหาส่วนผสมได้โดยวิธีทดสอบการยุบตัวดังนี้

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.ภาฬีสินธุ์

- วางแบบกรวยปากดัด (ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตอนบน 4" ตอนล่าง 3" สูง 1 ฟุต มีหูสำหรับถือ 2 หู) บนผิวที่เรียบแล้วนำคอนกรีตที่ผสมไว้เทลงในแบบกรวยเป็นชั้น ๆ ชั้นละ 4" กระทุ้งชั้นละ 25 ครั้งด้วยเหล็กกรม ขนาด ø 5/8" ยาว 2 ฟุต ปลายมนคล้ายลูกปืนปาดปากแบบกรวยให้เรียบร้อยยกแบบกรวยออกทันที แล้ววัดดูการยุบตัวของคอนกรีต

- ค่ายุบตัวกำหนดให้ใช้ดังนี้

ก. คาน พื้น เสาและผนัง	อยู่ระหว่าง	7.5-15 ซม.
ข. ฐานรากและกำแพง	"	5-15.5 ซม.
ค. ฐานรากชนิดที่ไม่มีเหล็กเสริม	"	2.5-10 ซม.
ง. พื้นถนน	"	5-7.5 ซม.
จ. คอนกรีตหยาบ	"	2.5-7.5 ซม.



4.4 การเทคอนกรีต

- แบบหล่อต้องแข็งแรงมั่นคง สามารถรับน้ำหนักคอนกรีตเหลว และน้ำหนักบรรทุกอื่นได้ และถูกต้องตามแบบแปลน

- การวาง เหล็กเสริม ต้องถูกต้องตามแบบแปลน และต้องมีความหนาของ คอนกรีตเสริมทุกด้านเท่ากับเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริม และต้องไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. คอนกรีตโครงสร้าง เช่น เสา คาน เป็นต้น สำหรับแผ่นพื้นที่คอนกรีตหุ้มหนาไม่น้อยกว่า 1.5 ซม. ส่วนใต้ฐานราก หรือส่วนที่น้ำเค็มท่วมถึง ต้องมีคอนกรีตหุ้มหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.

- ก่อนที่จะเทคอนกรีตลงในแบบให้ทำความสะอาดภายในแบบให้เรียบร้อยปราศจากขี้เลื่อยเศษชิ้นหรือผงต่าง ๆ

- กรณีที่ต้องเทคอนกรีตลงในระยะสูงเกินกว่า 1.5 เมตร ต้องใช้ท่อหรือรางที่เป็นโลหะหรือบุด้วยโลหะ ซึ่งผู้ควบคุมงานอนุญาตให้ใช้ได้ และต้องมีสำหรับกักคอนกรีตให้ไหลช้า ๆ (Baffles) เพื่อป้องกันการแยกตัวของส่วนผสม

- ขณะที่เทคอนกรีต ให้ใช้เครื่องหัวสะเทือน หรือเครื่องสั่นเขย่าคอนกรีตให้แน่นตัวเต็มแบบหล่อและจับเหล็กแน่น ปราศจากโพรง กรณีเกิดโพรง วิศวกรตรวจสอบแล้วแข็งแรงพอ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขตามคำวินิจฉัยของวิศวกร



4.5 รอยต่อของการเทคอนกรีตสำหรับส่วนที่เป็นโครงสร้างของอาคาร

ต้องทำการเทคอนกรีตรวดเดียว ให้เสร็จตลอดจนถึงรอยต่อที่แสดงไว้ในแบบแผนผัง เมื่อจำเป็นต้องหยุดพักการเทคอนกรีตชั่วคราว ต้องได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานเสียก่อน และก่อนที่จะเทครั้งใหม่ต้องสกัดผิวคอนกรีตเก่าให้ขรุขระ ถ้ามีคอนกรีตไปเปรอะเปื้อนหุ้มเหล็กอยู่ จะต้องกระเทาะคอนกรีตนั้นออกทิ้งก่อน และทำความสะอาดให้เรียบร้อยแล้วรดน้ำผิวคอนกรีตเก่าให้ชุ่มอยู่เสมอ อย่างน้อยเป็นเวลา 2 ชั่วโมง และใช้น้ำปูนหรือปูนผสมทราย ส่วนผสม 1:1 ราดรอยสกัดก่อนเทคอนกรีต ต่อไป

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

4.6 การบ่มคอนกรีต

เมื่อหน้าคอนกรีตหมาดแข็งต้องปกคลุมมิให้ถูกแสงแดดและกระแสลมร้อน และป้องกันไม่ให้ถูกกระเทือนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมงแรก แล้วจัดการให้คอนกรีตเปียกชุ่มน้ำติดต่อกันโดยตลอด เวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน หรือใช้วิธีการบ่มด้วยสารเคมีแต่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อน

4.7 แบบหล่อ

- กรณีที่ใช้ไม้ทำแบบหล่อ ต้องแข็งแรงไม่ผุ ไม่คดงอ สามารถรับน้ำหนักได้หน้าไม้ที่สัมผัสกับคอนกรีตต้องหนาไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.
- แบบหล่อต้องสนิทเพื่อกันน้ำปูนรั่ว และด้านในของไม้ที่สัมผัสกับคอนกรีตต้องใสให้เรียบ หรือบุด้วยแผ่นโลหะแล้วล้างให้สะอาด ทาน้ำมันก่อนลงมือเทคอนกรีต
- กรณีที่ใช้ไม้อัดเป็นแบบสัมผัสกันคอนกรีต ต้องใช้ไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.
- แบบหล่อและนั่งร้านที่รองรับคอนกรีตเหลว ต้องแข็งแรงมั่นคงรับน้ำหนัก และแรงสั่นสะเทือนได้โดยไม่ทรุดตัวและถอนตัวจนเสียระดับหรือ แนว
- กรณีใช้ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดแข็งตัวเร็ว ให้ถือกำหนดถอนแบบได้ทั้งหมดเมื่ออายุครบ 7 วัน
- ห้ามมิให้มีน้ำหนักบรรทุกใด ๆ ทั้งสิ้นบนส่วนที่เทคอนกรีต จนกว่าคอนกรีตจะมีอายุ 28 วัน

4.8 การแต่งผิวคอนกรีต

- เมื่อถอดแบบแล้ว ถ้าเนื้อคอนกรีตมีลักษณะเป็นรูพรุน หรือขรุขระ ต้องให้วิศวกรผู้ควบคุมงาน ตรวจสอบและวินิจฉัยก่อนดำเนินการต่อไป
- กรณีผิวหน้าคอนกรีตเป็นรูพรุนเล็กน้อย ให้ใช้ปูนซิเมนต์ผสมทรายและน้ำอุดแต่งให้เรียบร้อย อัตราส่วนผสมปูนซิเมนต์ต่อทราย ใช้ 1:1

4.9 การหล่อแท่งคอนกรีตทดสอบ

- เพื่อเป็นการตรวจสอบคุณภาพของคอนกรีตว่าดีพอหรือไม่ ให้ผู้รับจ้างหล่อแท่งคอนกรีต ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมงานก่อนลงมือทำการเทคอนกรีตสร้างเป็นจำนวน 3 แท่ง.

- ให้หล่อแท่งคอนกรีตอย่างน้อย 3 แท่ง สำหรับแต่ละส่วนของโครงสร้างหรือทุกวันที่ทำการเทคอนกรีต แล้วให้ลงวันที่ เดือน ปี และค่าความยุบตัวของส่วนผสมคอนกรีตให้ชัดเจนไว้บนแท่งทดสอบ เมื่ออายุครบ 24 ชั่วโมง ให้ถอดแบบนำแท่งคอนกรีตตกไปบ่มให้ชุ่มน้ำเป็นเวลา 5 - 7 วัน ก่อน จึงลงไปทำการทดสอบ

- การหล่อแท่งคอนกรีตให้ใส่คอนกรีตลงไปในแบบที่ละชั้น รวม 3 ชั้น แต่ละชั้น หนาเท่า ๆ กัน กระทุ้งชั้นละ 25 ครั้ง ด้วยเหล็กกลมปลายมนคล้ายลูกปืน ขนาด 5" และปาดผิวหน้าให้เรียบ

- การตรวจสอบแท่งคอนกรีต ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้จัดส่งไปทดสอบ โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทดสอบเองทั้งสิ้น

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

5. เหล็กเสริมคอนกรีต

5.1 คุณสมบัติเหล็กเสริม

- ต้องเป็นเหล็กเส้นเหนียว เป็นเหล็กใหม่ไม่มีสนิมกร่อน หรือน้ำมันจับเกาะเป็นเส้นตรงไม่คดงอ ไม่มีรอยแตกร้าว
- ต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม มอก. 20-2534 และ 24-2524

5.2 การกองเก็บเหล็กเสริม

- เหล็กเสริมที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้กองเก็บไว้ในสถานที่มีหลังคาคลุม มีฝาผนังกำบังฝนและยกสูงเหนือพื้นดิน ไม่น้อยกว่า 30 ซม.
- ให้กองเหล็กยกไว้เป็นพวก ๆ ไม่คละปนกัน

5.3 การดัดเหล็กเสริม

- ห้ามดัดเหล็กเส้นโดยวิธีเผาให้ร้อน
- การดัดงอของปลายเหล็ก สำหรับ เหล็กเส้นกลมให้งอขอ 180 องศา ส่วนเหล็กข้ออ้อยให้งอขอ 90 องศา
- การดัดเหล็กคอม้า ถ้าในแบบรายละเอียดไม่ระบุไว้ ให้ดัดเอียงเป็นมุน 45 องศา ทั้งหมด

5.4 การต่อเหล็กเสริม

- สำหรับเหล็กเสริมในคานและพื้น ยกเว้นคานยื่นและพื้นยื่น ถ้าไม่ระบุไว้ในแบบรายละเอียดให้ต่อในตำแหน่งดังนี้
  - ก. เหล็กล่าง ให้ต่อบริเวณหัวเสาหรือหัวคาน
  - ข. เหล็กบน ให้ต่อบริเวณกลางคานหรือกลางพื้น
  - ค. สำหรับเหล็กเสาให้ต่อตรงจุดหลังพื้น
- รอยต่อแต่ละเส้นที่อยู่ข้างเคียง ต้องไม่อยู่ในแนวเดียวกัน และควรเหมือนกันประมาณ 1.00 เมตร หากไม่จำเป็นจริง ๆ ห้ามต่อ
- การต่อเหล็กแบบวางทาบเหลื่อมกัน สำหรับเหล็กเส้นกลมต้องมีระยะทาบไม่น้อยกว่า 40 เท่า ของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริมนั้น และให้งอขอปลายทั้งสองข้าง ส่วนเหล็กข้ออ้อยต้องมีระยะทางไม่น้อยกว่า 30 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริมนั้น โดยไม่ต้องงอขอปลาย
- การต่อเหล็กโดยวิ ธีการเชื่อมไฟฟ้า ให้ใช้เครื่องเชื่อมที่มีกำลังแรงสูงพอ การต่อให้เชื่อมต่อแบบชน (Butt Weld) และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของการเชื่อม เมื่อต่อเชื่อมเสร็จต้องรับแรงดึงเส้น (Tensile Streess) ได้ไม่น้อยกว่า 1.20 เท่า ของแรงดึงเส้นของเหล็กเสริม

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

5.5 การเก็บเหล็กเส้นตัวอย่างเพื่อการทดสอบ

- หากมีข้อสงสัย หรือตรวจสอบคุณสมบัติของเหล็กเส้น เทศบาลมีสิทธิ์ให้ผู้รับจ้างเก็บตัวอย่างไปทำการทดสอบคุณภาพได้ โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเอง ทั้งสิ้น
- การเก็บตัวอย่างให้เก็บจากกองเหล็กในสถานที่ก่อสร้างต่อหน้าผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง โดยเก็บตัวอย่างขนาดหนึ่งไม่น้อยกว่า 5 ท่อน ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร
- การจัดส่งไปทำการทดสอบคุณสมบัติ ผู้ว่าจ้างจะนำส่งไปทดสอบจากหน่วยราชการหรือสถาบันที่เชื่อถือได้
- ถ้าเหล็กเส้นมีคุณสมบัติต่ำกว่ากำหนด ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณากำหนดให้เพิ่มจำนวนเหล็กเส้นหรือเปลี่ยนเหล็กเสริมใหม่ โดยผู้รับจ้างจะคิดเงินเพิ่มไม่ได้

เอกสารต่อท้ายสัญญา .....
เลขที่...../..... ลงวันที่.....

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)





www.yotathai.net



ที่ มส ๗๒๖๐๓ / ๐๓๖

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว
หมู่ ๙ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๑๓๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอยืนยันโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ๒๕๖๕

เรียน นายอำเภอปาย

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มส ๐๔๑๘/ว ๐๙๒๑ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามที่อำเภอปาย ได้แจ้งรายการความพร้อมของโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน นั้น

ทางองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว ขอยืนยันว่าโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๘๓๒,๐๐๐ บาท เป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลทุ่งยาวจริง และทางองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว มีงบประมาณไม่เพียงพอที่จะเดินเนินการโครงการดังกล่าว ซึ่งเกินศักยภาพของท้องถิ่น โดยได้บูรณาการโครงการร่วมกับที่ว่าการอำเภอปาย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดแม่ฮ่องสอน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายคำรณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

กองช่าง
งานธุรการ
โทร/โทรสาร ๐-๕๓๐๖-๕๕๗๓ ต่อ ๑๑๐

ยุทธ ๓/ คก. ๑๖/ (๑๑)

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ ที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และ ที่ทำการปกครองอำเภอปายกับองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการที่จะเสนอบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านร้องแหย่ง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน คสล. ขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๓๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๘๓๒,๐๐๐.-บาท (แปดแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ ลงชื่อ.....
(ว่าที่ร้อยตรี นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

ลงชื่อ.....
(นายคำรณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ลงชื่อ.....
(นายธนกร ชื่นช้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการที่จะเสนอบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. กิจกรรม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าโรงเรียน บ้านกุงแกง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

งบประมาณกิจกรรม ๑๙๘,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

อำเภอปาย มีสภาพพื้นที่เป็นภูเขาสูงสลับซับซ้อน การคมนาคมเป็นไปด้วยความยากลำบาก ประชาชนอำเภอปาย มีรายได้เฉลี่ยและคุณภาพชีวิตต่ำกว่าประชากรภายในประเทศเนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กันดาร ห่างไกล ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ถนนที่ใช้ในการสัญจรภายในหมู่บ้าน มีสภาพถนนชำรุดทรุดโทรม เป็นหลุม และเป็นหินลูกรังเป็นข้อจำกัดสำคัญต่อการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอปายได้รับความเดือดร้อนในด้านต่าง ๆ

เนื่องจากสภาพถนน ชำรุดทรุดโทรม เสียหายเป็นอย่างมาก ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่เดินทางสัญจรลำบาก และเป็นเส้นทางหลักในการคมนาคมและขนส่งสินค้าและทำให้ประชาชนในพื้นที่ ได้รับความเดือดร้อน ดังนั้นจึงต้องเร่งดำเนินการแก้ไขเพื่อบรรเทาความเดือนร้อนของประชาชน

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

๑ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชานในพื้นที่อำเภอปาย

๒ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมและเส้นทางเข้าพื้นที่การเกษตร

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
หน้าโรงเรียน บ้านกุงแกง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐ ตารางเมตร	๑๙๘,๐๐๐ บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ สายทางป่าข้า บ้านแพมกลาง หมู่ที่๕ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ ละติจุด ๑๙.๓๔๓๐๕๔ ลองจิจุด ๙๘.๔๓๒๗๒๔





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในอำเภอปาย

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ประชาชนในเส้นทาง

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ จำนวนเส้นทางที่ได้รับการพัฒนาและปรับปรุง จำนวน ๑ เส้นทาง

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กได้รับการปรับปรุงซ่อมแซมจำนวน ๑ สาย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

เชิงบวก :ประชาชนได้รับความสะดวกสบายในการเดินทาง

เชิงลบ : .....-.....

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าโรงเรียน บ้านกุงแกง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว จะมีความคุ้มค่าและประโยชน์ต่อประชาชนทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่และหน่วยงานต่างๆในอำเภอปายและเป็นการยกคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้นและมีระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ดี ประชาชนมีรายได้จากการเข้ามาของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ และสามารถเป็นเส้นทางลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรไปจำหน่ายในพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชน หน่วยงาน ภาครัฐ มีการบูรณาการร่วมกันในการทำงาน เพราะโครงการดังกล่าวมาจากความต้องการประชาชนและเป็นการแก้ไขปัญหาอย่างแท้จริงและเกิดประโยชน์ต่อชุมชน

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

- ☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์
- ☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....
- ☑ Factor F เหมาะสม
- ☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....
- ☑ ราคาเหมาะสม
- ☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....
- ☑ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง
- ☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....
- ☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

- ☑ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**
- ☐ อยู่ในเขตป่า
  - ☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า).....
  - ☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....
  - ☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

.....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ

เมื่อโครงการแล้วเสร็จ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาวและประชาชนในพื้นที่จะเข้าร่วมมามีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาและดูแลรักษาให้สิ่งก่อสร้างมีความมั่นคงแข็งแรง และสามารถอำนวยประโยชน์ให้แก่ประชาชนในท้องถิ่นดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ข้าพเจ้า นายคำรณ การคำ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว หน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแลบำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายคำรณ การคำ)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ .....

(ว่าที่ร้อยตรี นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)

ตำแหน่ง นายอำเภอปาย

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น

ข้อมูลโครงการ (โปรดกรอกข้อความในแถบสีเหลือง)

หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหุ่งยาว					
โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก					
งบประมาณประจำปี	2563					
ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก					
สถานที่ก่อสร้าง	หน้าโรงเรียน บ้านกุงแกง หมู่ที่ 11	อำเภอ	ปาย	จังหวัด	แม่ฮ่องสอน	
ชื่อสายทาง	ซอยสวยนายเนตร	ระยะทาง	0.300	กม.		
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหุ่งยาว	จาก กม.	-	ถึง กม.	-	
แบบเลขที่		จำนวน		แผ่น		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	6 สิงหาคม 2563	ประเภทผิวจราจร	คสล.	กว้าง	3.50	เมตร
ประมาณการตามแบบจำนวน	2 แผ่น	ประเภทไหล่ทาง	TOP SOIL	กว้าง	-	เมตร
ผู้ประมาณราคา	นายอดิเรก หลิ่งคำ	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ			

* กรุณาใส่ความหนาวัสดุเพื่อการตรวจสอบ	ความหนาชั้นวัสดุพื้นทาง	0.15	เมตร
	ความหนาชั้นวัสดุรองพื้นทาง	0.05	เมตร
	ความหนาชั้นวัสดุคัดเลือก(ถ้ามี)	-	เมตร

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง(BOQ.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ส่ายทาง ซอยสวยนายเนตร

สถานที่ หน้าโรงเรียน บ้านกุงแกง หมู่ที่ 11 อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,050.00 ตร.ม.

ระยะทาง 0.300 กม. ระหว่าง กม. - ถึง กม. -

ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 3.50 ม.ความหนา 0.15 ม.

ประเภทของไหล่ทาง TOP SOIL กว้างข้างละ - ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2563 ราคาน้ำมัน อ.ปาย 20.00-20.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	งานกรุยทางถางป่า-ปรับพื้นที่	ตร.ม.	1,050.00	1.60	1,680.00	1.3624	2.18	2,288.83
2	งานทรายถมรองพื้นทาง	ลบ.ม.	52.50	350.46	18,399.15	1.3624	477.47	25,067.18
3	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	6.75	24.51	165.46	1.3624	33.40	225.45
4	งานผิวจราจร ชนิด..คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 m.	ตร.ม.	1,050.00	405.43	425,701.50	1.3624	552.36	579,978.00
	(เสริมเหล็ก wire mesh Dia.4.00 mm@ 10*30cm#)							
5	งาน Longitudinal Joint DB 16	ม.	300.00	69.98	20,994.00	1.3624	95.34	28,602.00
6	งาน Contraction joint RB 15	ม.	70.00	72.18	5,052.60	1.3624	98.34	6,883.80
7	งาน Expension joint RB 19	ม.	35.00	97.68	3,418.80	1.3624	133.08	4,657.80
8	งานท่อลอดกลม คสล.		-	-	-	-	-	-
	5.1 ขนาด Dia. 0.30 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	653.91	-	1.3624	890.89	-
	รวมยกยอดไป				475,411.51			647,703.06

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
	รวมยกยอดมา				475,411.51			647,703.06
	5.2 ขนาด Dia. 0.40 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	895.34	-	1.3624	1,219.81	-
	5.3 ขนาด Dia. 0.60 m. ท่อมอก. ชั้น3	เมตร	-	1,582.59	-	1.3624	2,156.12	-
9	งานรื้อถองพื้น ค.ส.ล วางบนดิน (หนา 10 - 15 ซม.)	ตร.ม.	1,050.00	70.00	73,500.00	1.3624	95.37	100,138.50
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				548,911.51			747,841.56
	คิดเป็นเงินประมาณ							747,000.00
	(ตัวอักษร)	(เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)						

①	ROAD WORKS	=	548,911.51
②	BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT)	=	-
③	ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	=	-
④	FACTOR F (ROAD WORKS)	=	1.3624
⑤	FACTOR F (BRIDGE WORKS)	=	1.2491
⑥	F (ADDITIONAL CONDTIONS) = 1+③/(①x④+②x⑤)	=	1.0000
⑦	FACTOR F_N (ROAD WORKS) = ④ x⑥	=	1.3624
⑧	FACTOR F_N (BRIDGE WORKS) = ⑤ x⑥	=	1.2491

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายอดิเรก หลิ่งคำ) ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ) .....เห็นชอบ

(นายประพันธ์ หวังทวยทิพย์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

(ลงชื่อ) .....อนุมัติ

(นายคำรณ การคำ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

โครงการก่อสร้างถนน คสล. หน้าโรงเรียนบ้านกุงแกง หมู่ที่ 11 ตำบล
ทุ่งยาวขนาดกว้าง 3.50 เมตร ม. ยาว 300.00 ม. หนา 0.15 ม.
พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,050.00 ตร.ม.





โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล. หน้าโรงเรียน
ถนน คสล. กว้าง 3.5 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านกุงแกง หมู่ที่ 11
ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

พิกัดโครง
ละติจุด 19.343054 ลองจิจุด 98.432724

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

หมวดงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

1.ปูนซีเมนต์

1.1 ปูนซีเมนต์ที่ใช้ต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1
มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15

2. ทราย

2.1 ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด
ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้า ถ่าน และสารอินทรีย์ ต่าง ๆ

2.2 ทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง
จะต้องมีค่าพิกัดความละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน 3/4"

3.1 หิน 3/4" ที่ใช้ต้องมีความแข็งแกร่ง และเหนียว ไม่ผุและสะอาด ปราศจากวัสดุอื่นเจือปน

4. น้ำ

4.1 น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด
ปราศจากน้ำมัน และกรด ด่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสาร อื่นใด
ซึ่งจะเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

5.1 คอนกรีต ค .2 (STRENGTH) 240 กก./ตรซม.

6. อัตราส่วนผสมคอนกรีต

6.1 ปริมาตรคอนกรีต 1 ลบม. ประกอบด้วย
ปูนซีเมนต์ 336 กิโลกรัม
ทราย 0.60 ลบม.
หิน 1.09 ลบม.
ค่ายุบตัว (SLUMP) ไม่เกิน 12 ซม.

7. เหล็ก WIRE MESH

7.1เหล็ก WIRE MESH Dia. 4มม. @ 0.10 x 0.30 ม.#

8. เหล็กเสริม

8.1 เหล็กเสริมที่ใช้ต้องเป็นเหล็กเส้นกลม RB SR 24
มีคุณสมบัติตาม มาตรฐาน อุตสาหกรรม มอก.20-2534 และ มอก.24-2524

9. รอยต่อของถนน

9.1 EXPANSION JOINT ให้ทำการก่อสร้างทุกระยะ 30 ม.

9.2 CONTRACTION JOINT ให้ทำการก่อสร้างทุกระยะ 10 ม.

10. มิติต่าง ๆมีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น

หมายเหตุ

- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามรายการที่กำหนดได้ ทั้งนี้อาจมีปัญหาอันเกิดจากสภาพภูมิประเทศ ให้ดำเนินการตามสภาพพื้นที่โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน

แบบมาตราฐานที่ใช้ประกอบ

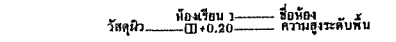
- แบบมาตราฐานการบำรุงทาง (กรมทางหลวงชนบท)

สารบัญแบบ

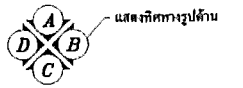
แผ่นที่	แบบแสดง
1	สารบัญแบบ รายละเอียดประกอบแบบ
2	แผนที่แสดงสถานที่ก่อสร้าง

สัญญลักษณ์ที่แสดงในแบบ

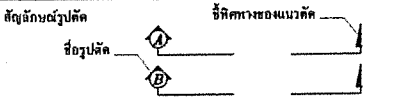
สัญลักษณ์ชื่อห้อง



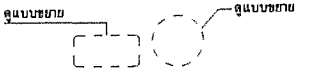
สัญลักษณ์รูปด้าน



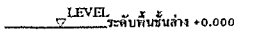
สัญลักษณ์รูปตัด



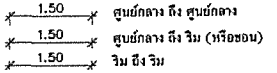
สัญลักษณ์แบบขยาย



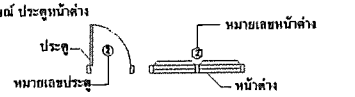
สัญลักษณ์แสดงระดับ



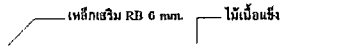
เส้นบอกระยะ



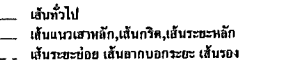
สัญลักษณ์ ประตูหน้าต่าง



สัญลักษณ์ เส้นชี้บอกวัสดุหรือรายการ



สัญลักษณ์ เส้น



หมายเหตุ

หมายเหตุ

- มาตราส่วนที่แสดงในแบบนี้ ใช้มาตราส่วนเป็นเมตรทั้งหมด เว้นแต่จะกำหนดให้เป็นอย่างอื่น
- ให้ถือระยะที่กำหนดไว้ในแบบเป็นหลัก ห้ามใช้การวัดระยะจากแบบ ซึ่งอาจจะทำให้เกิดความคลาดเคลื่อนได้
- ระดับที่แสดงในแบบนี้เป็นระดับผิวพื้นสำเร็จทั้งหมด เว้นแต่จะกำหนดให้เป็นอย่างอื่น

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว
หมู่ 9 บ้านดินธาตุ ตำบลทุ่งยาว
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. หน้าโรงเรียน ถนน คสล. กว้าง 3.5 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.15 เมตร

สถานที่

บ้านกุงแดง หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่

อนุมัติ

(นายคำรณ การค้า)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

เห็นชอบ

(นายประพันธ์ หวังหวยทิพย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ตรวจ

ออกแบบ/สำรวจ

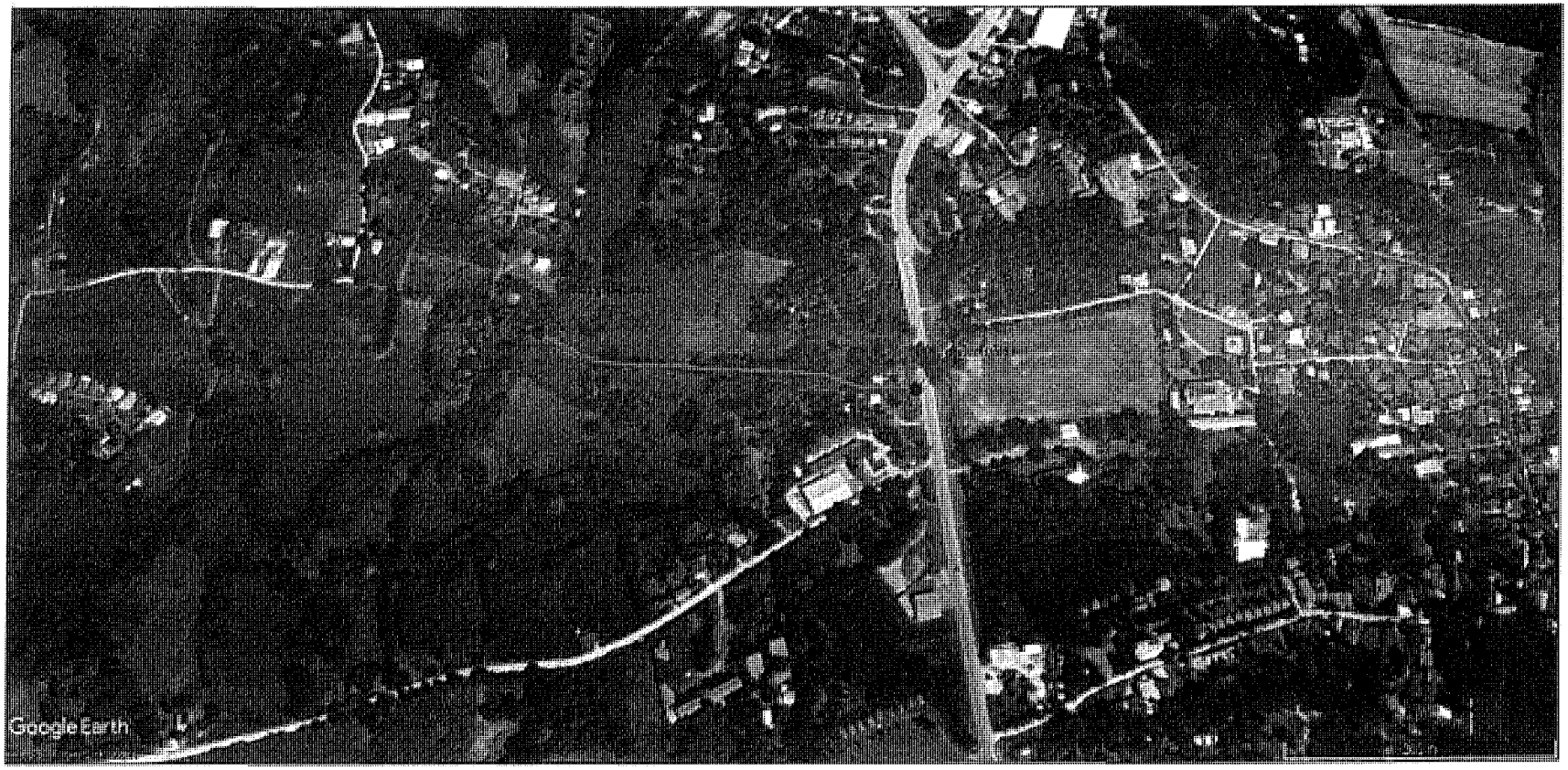
เขียนแบบ

(นายอดิเรก หลิ่งคำ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

หมายเลขโครงการ

หมายเลขแบบ

จำนวนแบบ



โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. หน้าโรงเรียน ถนน คสล. กว้าง 3.5 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านกุงแกง หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

พิกัดโครง

ละติจุด 19.343054

ลองจิจุด 98.432724

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว
หมู่ 9 บ้านตีนขาคุ ตำบลทุ่งยาว
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. หน้าโรงเรียน ถนน คสล. กว้าง 3.5 เมตร ยาว 300 เมตร หนา 0.15 เมตร

สถานที่

บ้านกุงแกง หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่

อนุมัติ

(นายสำรวณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

เห็นชอบ

(นายประพันธ์ หวังทวยทิพย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ตรวจ

ออกแบบ/สำรวจ

เขียนแบบ

(นายอดิเรก หลิ่งคำ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

หมายเลขโครงการ

หมายเลขแบบ

จำนวนแบบ

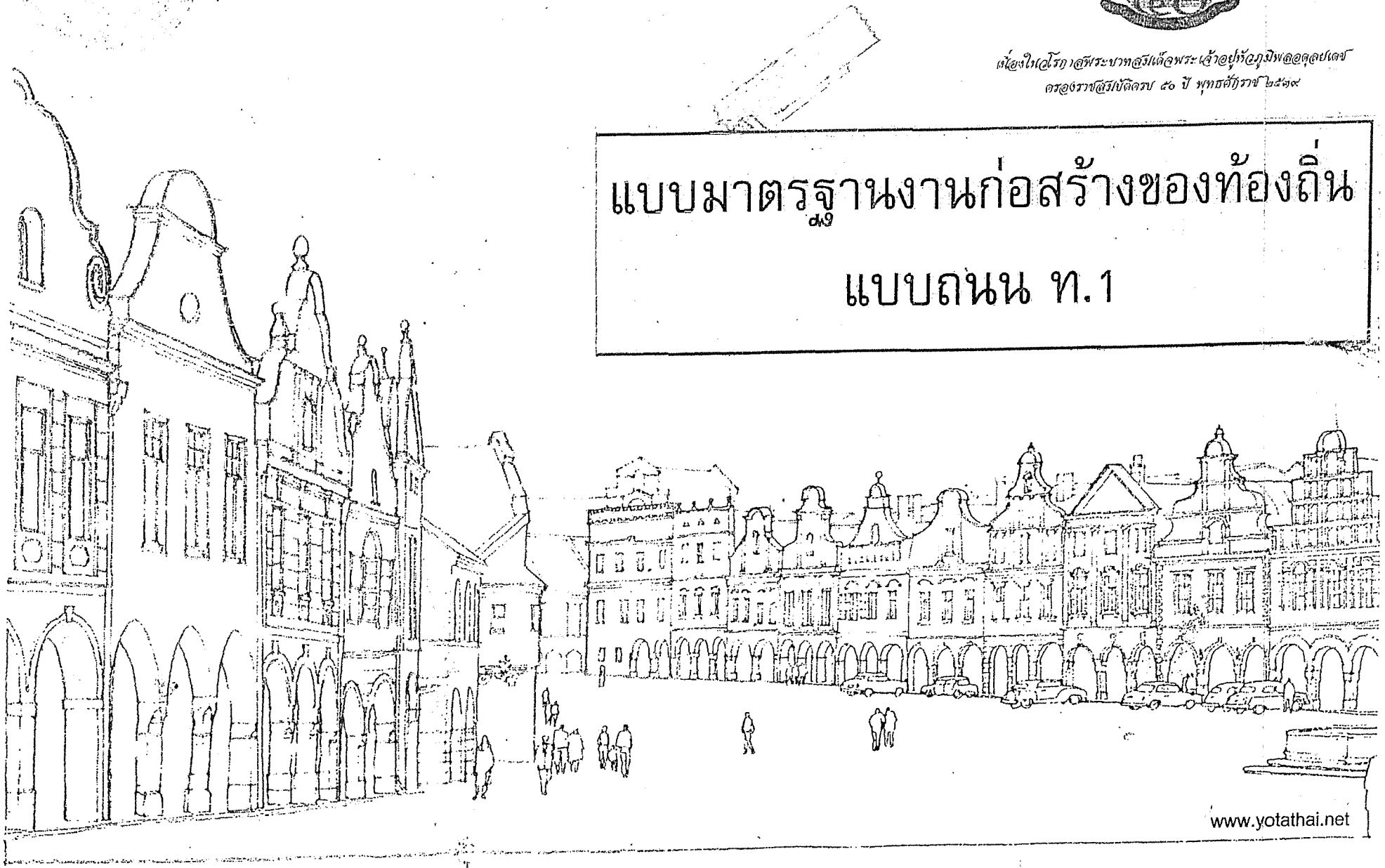
ขอขอบคุณ : นายอภิภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์



เนื่องในโอกาสพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช
ครองราชสิริราชสมบัติครบ ๕๐ ปี พุทธศักราช ๒๕๓๙

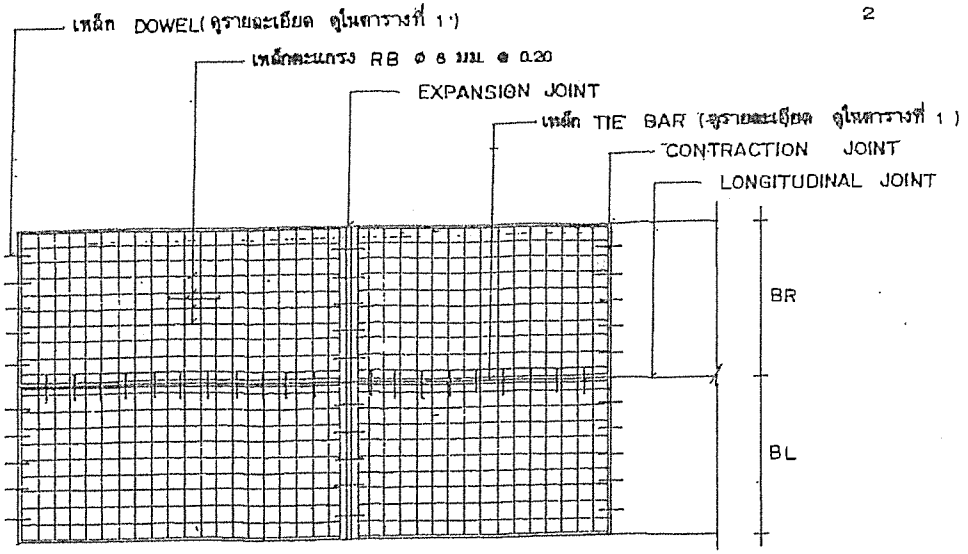
แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

แบบถนน ท.1

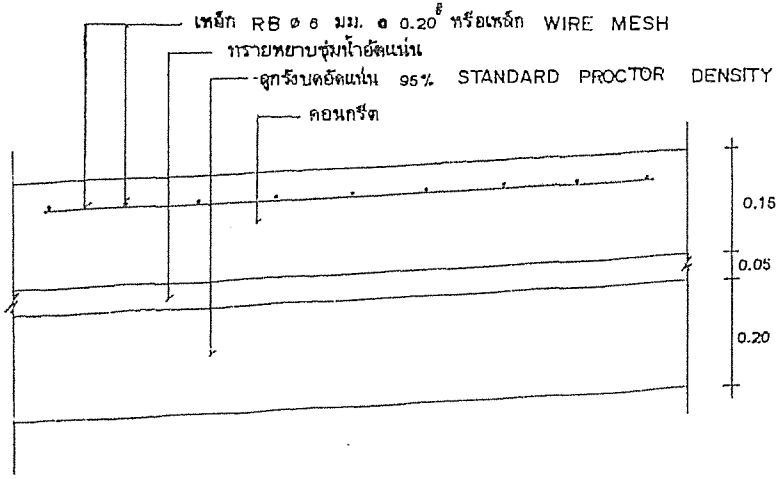


www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญพลึง อบจ.กาฬสินธุ์

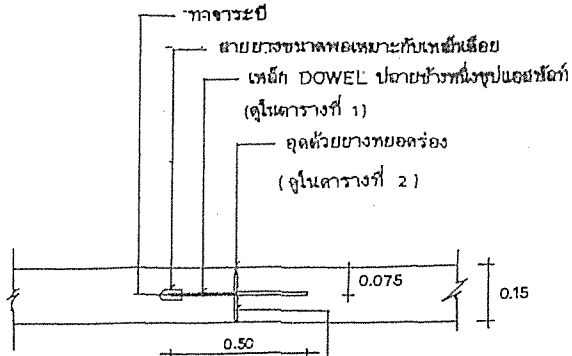


แปลนการวางตะแกรงเหล็ก



รายละเอียดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

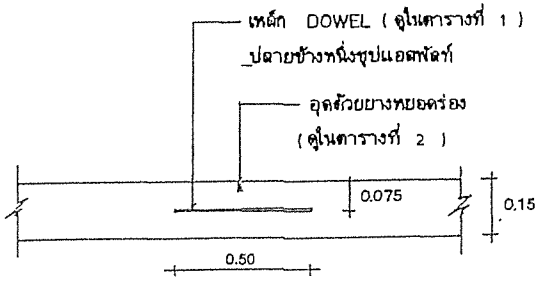
not to scale



EXPANSION JOINT

not to scale

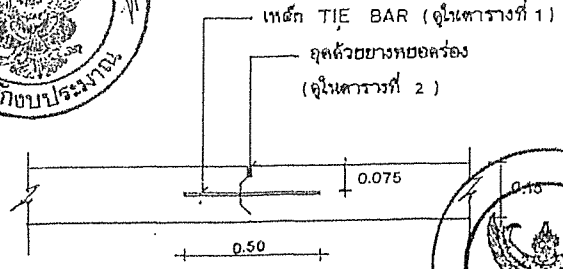
ทุกระยะไม่เกิน 100 ม.



CONTRACTION JOINT

not to scale

ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.



LONGITUDINAL JOINT

not to scale

สำนักงบประมาณ
กรมการปกครอง

กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ถนน ค.ส.ล. หนา 0.15

เขียน	
นายประวิทย์ บุราณ	
ฐานปฏิก.	ส่ง.
นายพงษ์พันธ์ ยุทธเกษม	
วิศวกร	ภย. 56
นายชาญยุทธ เหล่าวัฒน	
ตรวจ	ประชาบดี
นายวิทยา คีรีชาติวร	
ว./ด./ป.	2
8 ธ.ค. 37	
แบบแผนที่	ท.1-0

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญแพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของเหล็กเรียบ ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัว ของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของพื้นถนน T(มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT			รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT			รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT			ทรายรองพื้นชุ่มน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	มม.
150	RB 19	500	500	RB 15	500	500	DB 16	500	500	50
200	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 16	500	500	50

ตารางที่ 2. แสดงขนาดของการเซาะร่อง และการยาแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
	11 – 15	15	50
	15 – 20	20	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	———	10	50

ตารางที่ 3.

ผิวจราจรขนาด	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว	พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง
(ม.)	ตร. ซม./เมตร	ตร. ซม./เมตร
3.00 × 10.00 × 0.15 ม.	1.69	0.33
3.00 × 10.00 × 0.20 ม.	1.44	0.43
3.50 × 10.00 × 0.15 ม.	1.08	0.38
3.50 × 10.00 × 0.20 ม.	1.44	0.51
4.00 × 6.00 × 0.20 ม.	0.86	0.58

หมายเหตุ

1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่องปาดหน้าคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT เถ้วอุดด้วยยางพยอดร่อง - ตาม ASTM D 1190 หรือแอสฟัลต์ผสมทราย
3. ให้ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีตหรือกระสอบชุ่มน้ำปมอย่างน้อย 28 วัน
4. ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
5. หากรายการใดมิได้ใช้ให้ขีดออก

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

รายการทั่วไปสำหรับงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับเป็นรายการประกอบแบบ และแนวทางสำหรับควบคุมงานก่อสร้างทั่วไป ที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตหรือคอนกรีตเสริมเหล็ก เช่น อาคารทั่วไป สะพาน ท่อลอดถนน ที่เก็บกักน้ำ และเขื่อน เป็นต้น ยกเว้นโครงสร้างของอาคารที่สัมผัสกับดินเค็ม หรือน้ำเค็ม

2. ความหมาย

- คอนกรีต หมายความว่า วัสดุที่ประกอบขึ้นด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ มวลผสมละเอียด เช่น ทราย มวลผสมหยาบ เช่น หินหรือกรวด และน้ำ
- คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายความว่า คอนกรีตที่มีเหล็กเสริมฝังภายในให้ทำหน้าที่รับแรงได้มากขึ้น

3. วัสดุส่วนผสมคอนกรีต

3.1 ปูนซีเมนต์

- ปูนซีเมนต์ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ตาม ม.อ.ก. 15 เล่ม 1 เช่น ตราช้าง ตราเพชร เป็นต้น
- ต้องเก็บไว้ในสถานที่แห้งมีหลังคาและผนังคลุมมิดชิด และต้องเก็บไว้สูงกว่าพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร
- ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพโดยความชื้น หรือแข็งเป็นก้อนแล้ว





3.2 ทราย

- ต้องเป็นทรายหยาบน้ำจืด หยาบ คมและแข็งแกร่ง
- ต้องสะอาดปราศจากวัตถุอื่นเจือปน เช่น ดิน เถ้าถ่านและผักหญ้า เป็นต้น

3.3 หินย่อยหรือกรวด

- ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดที่มีคุณภาพดี ลักษณะเม็ดไปทางจตุรัส มีความแข็งแกร่ง เหนียว ไม่ผุ สะอาดและปราศจากวัตถุเจือปน และผ่านการทดลองตามวิธี Los Angeles Abrasion Test โดยมีส่วนสึกหรอไม่เกิน 40 %

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

- ขนาดของหินหรือกรวดต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงาน โดยมีขนาดใหญ่ที่สุดไม่ควรเกิน ½ ของส่วนบางที่สุดของโครงสร้าง และไม่ควรเกิน ¾ ของช่องว่าง (Clear Space) ของเหล็ก
- ห้ามใช้หินหรือกรวดชนิดเนื้อหยาบพรุน ซึ่งเมื่อแช่หินไว้ในน้ำเป็นเวลา 24 ชม. และน้ำหนักเพิ่มขึ้นกว่า 10 %
- ต้องล้างหินหรือกรวดให้สะอาดก่อนผสมคอนกรีต

3.4 น้ำ

- น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ หรือสารอื่น ในปริมาณที่จะเป็นอันตรายต่อคอนกรีต เช่น น้ำประปา
- น้ำที่ขุ่นเป็นดมต้องทำให้ใสเสียก่อนโดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตรต่อน้ำขุ่น 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที จนตะกอนนอนก้นหมดจึงจะนำมาใช้ได้

4. <u>คอนกรีต</u>

4.1 ส่วนผสมคอนกรีต ประกอบด้วย ปูนซีเมนต์ ทราย หินหรือกรวดหรือน้ำ นอกจากจะกำหนดไว้เป็นอย่างอื่นเฉพาะงานก่อสร้างแล้ว ให้ใช้ส่วนผสมดังนี้

ปูนซีเมนต์	320	กก.
ทราย	400	ลิตร
หินย่อยหรือกรวด	880	ลิตร
น้ำ	140 - 160	ลิตร

สำนักงบประมาณ

กรณีที่ใช้คอนกรีตผสมเสร็จหรือมีการทดสอบคุณสมบัติของส่วนผสม ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายการส่งเรื่องให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการเทคอนกรีต โดยให้มีความแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแท่งคอนกรีตมาตรฐาน 15 x 15 x 15 ซม. ต้องมีค่าแรงอัดประลัยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.^{2} ที่อายุ 28 วัน

กรมการปกครอง

4.2 การผสมให้ผสมด้วยเครื่องผสม ซึ่งหมุนไม่เร็วกว่า 30 รอบต่อนาที และใช้เวลาในการผสมไม่นานกว่า 2 นาที และไม่น้อยกว่า 6 นาที คอนกรีตที่ผสมเสร็จแล้วต้องนำไปใช้ให้หมดภายใน 30 นาที

4.3 อัตราส่วนของน้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องมีความเข้มข้นและเหลวพอดี เพื่อสะดวกในการเทคอนกรีตเข้าแบบ และมีความแข็งแรงตามที่กำหนดสามารถหาส่วนผสมได้โดยวิธีทดสอบการยุบตัวดังนี้

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

- วางแบบกรวยปากตัด (ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตอนบน 4" ตอนล่าง 3" สูง 1 ฟุต มีหูสำหรับถือ 2 หู) บนผิวที่เรียบแล้วนำคอนกรีตที่ผสมไว้เทลงในแบบกรวยเป็นชั้น ๆ ชั้นละ 4" กระทุ้งชั้นละ 25 ครั้งด้วยเหล็กกรม ขนาด ⌀ 5" ยาว 2 ฟุต ปลายมนคล้ายลูกปืนปาดปากแบบกรวยให้เรียบร้อยยกแบบกรวยออกทันที แล้ววัดดูการยุบตัวของคอนกรีต

- ค่ายุบตัวกำหนดให้ใช้ดังนี้

ก. คาน พื้น เสาและผนัง	อยู่ระหว่าง	7.5-15 ซม.
ข. ฐานรากและกำแพง	"	5-15.5 ซม.
ค. ฐานรากชนิดที่ไม่มีเหล็กเสริม	"	2.5-10 ซม.
ง. พื้นถนน	"	5-7.5 ซม.
จ. คอนกรีตหยาบ	"	2.5-7.5 ซม.

สำนักงบประมาณ

4.4 การเทคอนกรีต

- แบบหล่อต้องแข็งแรงมั่นคง สามารถรับน้ำหนักคอนกรีตเหลว และน้ำหนักบรรทุกอื่นได้ และถูกต้องตามแบบแปลน
- การวาง เหล็กเสริม ต้องถูกต้องตามแบบแปลน และต้องมีความหนาของ คอนกรีตเสริมทุกด้านเท่ากับเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริม และต้องไม่น้อยกว่า 2.5 ซม. คอนกรีตโครงสร้าง เช่น เสา คาน เป็นต้น สำหรับแผ่นพื้นที่คอนกรีตหุ้มหนาไม่น้อยกว่า 1.5 ซม. ส่วนใต้ฐานราก หรือส่วนที่น้ำเค็มท่วมถึง ต้องมีคอนกรีตหุ้มหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.
- ก่อนที่จะเทคอนกรีตลงในแบบให้ทำความสะอาดภายในแบบให้เรียบร้อยปราศจากขี้เลื่อยเศษชิ้นหรือผงต่าง ๆ
- กรณีที่ต้องเทคอนกรีตลงในระยะสูงเกินกว่า 1.5 เมตร ต้องใช้ท่อหรือรางที่เป็นโลหะหรือบุด้วยโลหะ ซึ่งผู้ควบคุมงานอนุญาตให้ใช้ได้ และต้องมีสำหรับกักคอนกรีตให้ไหลช้า ๆ (Baffles) เพื่อป้องกันการแยกตัวของส่วนผสม
- ขณะที่เทคอนกรีต ให้ใช้เครื่องหัวสะเทือน หรือเครื่องสั่นเขย่าคอนกรีตให้แน่นตัวเต็มแบบหล่อและจับเหล็กแน่น ปราศจากโพรง กรณีเกิดโพรง วิศวกรตรวจสอบว่าไม่แข็งแรงพอ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขตามคำวินิจฉัยของวิศวกร

กรมการปกครอง

4.5 รอยต่อของการเทคอนกรีตสำหรับส่วนที่เป็นโครงสร้างของอาคาร

ต้องทำการเทคอนกรีตรวดเดียว ให้เสร็จตลอดจนถึงรอยต่อที่แสดงไว้ในแบบแผนผัง เมื่อจำเป็นต้องหยุดพักการเทคอนกรีตชั่วคราว ต้องได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานเสียก่อน และก่อนที่จะเทครั้งใหม่ต้องสกัดผิวคอนกรีตเก่าให้ขรุขระ ถ้ามีคอนกรีตไปเปรอะเปื้อนหุ้มเหล็กอยู่ จะต้องกระเทาะคอนกรีตนั้นออกทิ้งก่อน และทำความสะอาดให้เรียบร้อยแล้วรดน้ำผิวคอนกรีตเก่าให้ชุ่มอยู่เสมอ อย่างน้อยเป็นเวลา 2 ชั่วโมง และใช้น้ำปูนหรือปูนผสมทราย ส่วนผสม 1:1 ราดรอยสกัดก่อนเทคอนกรีต ต่อไป

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

4.6 การบ่มคอนกรีต

เมื่อหน้าคอนกรีตหมาดแข็งต้องปกคลุมมิให้ถูกแสงแดดและกระแสลมร้อน และป้องกันไม่ให้ถูกกระเทือนภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมงแรก แล้วจัดการให้คอนกรีตเปียกชุ่มน้ำติดต่อกันโดยตลอด เวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน หรือใช้วิธีการบ่มด้วยสารเคมีแต่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อน

4.7 แบบหล่อ

- กรณีที่ใช้ไม้ทำแบบหล่อ ต้องแข็งแรงไม่ผุ ไม่คดงอ สามารถรับน้ำหนักได้หน้าไม้ที่สัมผัสกับคอนกรีตต้องหนาไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.
- แบบหล่อต้องสนิทเพื่อกันน้ำปูนรั่ว และด้านในของไม้ที่สัมผัสกับคอนกรีตต้องใสให้เรียบ หรือบุด้วยแผ่นโลหะแล้วล้างให้สะอาด ทาน้ำมันก่อนลงมือเทคอนกรีต
- กรณีที่ใช้ไม้อัดเป็นแบบสัมผัสกันคอนกรีต ต้องใช้ไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.
- แบบหล่อและนั่งร้านที่รองรับคอนกรีตเหลว ต้องแข็งแรงมั่นคงรับน้ำหนัก และแรงสั่นสะเทือนได้โดยไม่ทรุดตัวและถอนตัวจนเสียระดับหรือ แนว
- กรณีใช้ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดแข็งตัวเร็ว ให้ถือกำหนดถอนแบบได้ทั้งหมดเมื่ออายุครบ 7 วัน
- ห้ามมิให้มีน้ำหนักบรรทุกใด ๆ ทั้งสิ้นบนส่วนที่เทคอนกรีต จนกว่าคอนกรีตจะมีอายุ 28 วัน

4.8 การแต่งผิวคอนกรีต

- เมื่อถอดแบบแล้ว ถ้าเนื้อคอนกรีตมีลักษณะเป็นรูพรุน หรือขรุขระ ต้องให้วิศวกรผู้ควบคุมงาน ตรวจสอบและวินิจฉัยก่อนดำเนินการต่อไป
- กรณีผิวหน้าคอนกรีตเป็นรูพรุนเล็กน้อย ให้ใช้ปูนซีเมนต์ผสมทรายและน้ำอุดแต่งให้เรียบร้อย อัตราส่วนผสมปูนซีเมนต่อทราย ใช้ 1:1

4.9 การหล่อแท่งคอนกรีตทดสอบ

- เพื่อเป็นการตรวจสอบคุณภาพของคอนกรีตว่าดีพอหรือไม่ ให้ผู้รับจ้างหล่อแท่งคอนกรีต ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมงานก่อนลงมือทำการเทคอนกรีต สร้างเป็นจำนวน 3 แท่ง.
- ให้หล่อแท่งคอนกรีตอย่างน้อย 3 แท่ง สำหรับแต่ละส่วนของโครงสร้างหรือทุกวันที่ทำการเทคอนกรีต แล้วให้ลงวันที่ เดือน ปี และค่าความยุบตัวของส่วนผสมคอนกรีตให้ชัดเจนไว้บนแท่งทดสอบ เมื่ออายุครบ 24 ชั่วโมง ให้ถอดแบบนำแท่งคอนกรีตตกไปบ่มให้ชุ่มน้ำเป็นเวลา 5 - 7 วัน ก่อน จึงลงไปทำการทดสอบ
- การหล่อแท่งคอนกรีตให้ใส่คอนกรีตลงไปในแบบที่ละชั้น รวม 3 ชั้น แต่ละชั้น หนาเท่า ๆ กัน กระทุ้งชั้นละ 25 ครั้ง ด้วยเหล็กกลมปลายมนคล้ายลูกปืน ขนาด 5" และปาดผิวหน้าให้เรียบ
- การตรวจสอบแท่งคอนกรีต ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้จัดส่งไปทดสอบ โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทดสอบเองทั้งสิ้น

www.yotathai.net

ขอขอบคุณ : เอกภพ บุญเพลิง อบจ.กาฬสินธุ์

5. <u>เหล็กเสริมคอนกรีต</u>

5.1 คุณสมบัติเหล็กเสริม

- ต้องเป็นเหล็กเส้นเหนียว เป็นเหล็กใหม่ไม่มีสนิมกร่อน หรือน้ำมันจับเกาะเป็นเส้นตรงไม่คดงอ ไม่มีรอยแตกร้าว
- ต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม มอก. 20-2534 และ 24-2524

5.2 การกองเก็บเหล็กเสริม

- เหล็กเสริมที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้กองเก็บไว้ในสถานที่มีหลังคาคลุม มีฝาผนังกำบังฝนและยกสูงเหนือพื้นดิน ไม่น้อยกว่า 30 ซม.
- ให้กองเหล็กยกไว้เป็นพวก ๆ ไม่คละปนกัน

5.3 การดัดเหล็กเสริม

- ห้ามดัดเหล็กเส้นโดยวิธีเผาให้ร้อน
- การดัดงอของปลายเหล็ก สำหรับ เหล็กเส้นกลมให้งอขอ 180 องศา ส่วนเหล็กข้ออ้อยให้งอขอ 90 องศา
- การดัดเหล็กคอม้า ถ้าในแบบรายละเอียดไม่ระบุไว้ ให้ดัดเอียงเป็นมุน 45 องศา ทั้งหมด

5.4 การต่อเหล็กเสริม

- สำหรับเหล็กเสริมในคานและพื้น ยกเว้นคานยื่นและพื้นยื่น ถ้าไม่ระบุไว้ในแบบรายละเอียดให้ต่อในตำแหน่งดังนี้
  - ก. เหล็กล่าง ให้ต่อบริเวณหัวเสาหรือหัวคาน
  - ข. เหล็กบน ให้ต่อบริเวณกลางคานหรือกลางพื้น
  - ค. สำหรับเหล็กเสาให้ต่อตรงจุดหลังพื้น
- รอยต่อแต่ละเส้นที่อยู่ข้างเคียง ต้องไม่อยู่ในแนวเดียวกัน และควรเหมือนกันประมาณ 1.00 เมตร หากไม่จำเป็นจริง ๆ ห้ามต่อ
- การต่อเหล็กแบบวางทาบเหลื่อมกัน สำหรับเหล็กเส้นกลมต้องมีระยะทาบไม่น้อยกว่า 40 เท่า ของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริมนั้น และให้งอขอปลายทั้งสองข้าง ส่วนเหล็กข้ออ้อยต้องมีระยะทางไม่น้อยกว่า 30 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริมนั้น โดยไม่ต้องงอขอปลาย
- การต่อเหล็กโดยวิ ธีการเชื่อมไฟฟ้า ให้ใช้เครื่องเชื่อมที่มีกำลังแรงสูงพอ การต่อให้เชื่อมต่อแบบชน (Butt Weld) และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของการเชื่อม เมื่อต่อเชื่อมเสร็จต้องรับแรงดึงเส้น (Tensile Streess) ได้ไม่น้อยกว่า 1.20 เท่า ของแรงดึงเส้นของเหล็กเสริม

www.yotathai.net

5.5 การเก็บเหล็กเส้นตัวอย่างเพื่อการทดสอบ

- หากมีข้อสงสัย หรือตรวจสอบคุณสมบัติของเหล็กเส้น เทศบาลมีสิทธิ์ให้ผู้รับจ้างเก็บตัวอย่างไปทำการทดสอบคุณภาพได้ โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเอง ทั้งสิ้น
- การเก็บตัวอย่างให้เก็บจากกองเหล็กในสถานที่ก่อสร้างต่อหน้าผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง โดยเก็บตัวอย่างขนาดหนึ่งไม่น้อยกว่า 5 ท่อน ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร
- การจัดส่งไปทำการทดสอบคุณสมบัติ ผู้ว่าจ้างจะนำส่งไปทดสอบจากหน่วยราชการหรือสถาบันที่เชื่อถือได้
- ถ้าเหล็กเส้นมีคุณสมบัติต่ำกว่ากำหนด ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณากำหนดให้เพิ่มจำนวนเหล็กเส้นหรือเปลี่ยนเหล็กเสริมใหม่ โดยผู้รับจ้างจะคิดเงินเพิ่มไม่ได้

เอกสารต่อท้ายสัญญา .....
เลขที่...../..... ลงวันที่.....

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)
(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)





www.yotathai.net

หน่วยรับมอบเป็น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ ที่ทำการปกครองอำเภอปาย
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และ ที่ทำการปกครองอำเภอปายกับองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการที่จะเสนอบรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านกุงแกง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน คสล. ขนาดกว้าง ๓.๕ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๗๔๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

๒. องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ ลงชื่อ.....
(ว่าที่ร้อยตรี นพรัตน์ ศุภกิจโกศล)
นายอำเภอปาย

ลงชื่อ.....
(นายคำรณ การคำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งยาว

ลงชื่อ.....
(นายธนกร ชั้นช้าย)
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมบ้านชานเมือง – บ้านใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร พื้นที่รวม ๔,๐๕๐ ตารางเมตร เพื่อให้ประชาชนสามารถสามารถสัญจรไปมาได้สะดวกรวดเร็วและปลอดภัยในการใช้เส้นทางและเป็นเส้นทางขนส่งผลผลิตทางการเกษตรของประชาชนในหมู่บ้านปางหมูและหมู่บ้านใกล้เคียง

งบประมาณกิจกรรม ๒,๑๘๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

บ้านชานเมือง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลปางหมู อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน มีประชากรทั้งหมด ๑,๐๙๖ คน ๑,๐๙๑ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้างและเกษตรกรรม พืชที่ปลูก เช่น ข้าว กระเทียม ข้าวโพด ถั่วเหลือง เป็นต้น เนื่องจากพื้นที่ หมู่บ้านชานเมือง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลปางหมูอำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ถนนในหมู่บ้านยังเป็นถนนดินลูกรัง เชื่อมต่อระหว่างกันของประชาชนในตำบลปางหมู และพื้นที่ใกล้เคียง และใช้ในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร รวมถึงการเข้ารับบริการจากภาครัฐ จึง ต้องการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านถนน เพื่อให้ราษฎรสัญจรไปมาในด้านการขนส่งพืชผลทางการเกษตรได้สะดวกรวดเร็วและนักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวในจังหวัดแม่ฮ่องสอนเดินทางได้สะดวกและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู มีหน้าที่ในการให้บริการสาธารณะในเขตตำบลปางหมู จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างหมู่บ้านภายในเขตพื้นที่ตำบลปางหมู บ้านชานเมือง หมู่ที่ ๑๒ แต่ยังขาดงบประมาณเพื่อดำเนินการ จึงได้จัดทำโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

๔. วัตถุประสงค์ของ

(๑) ประชาชนมีถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสัญจรไปมาได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

(๒) ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงบริการของรัฐได้รวดเร็ว

(๓) ประชาชนมีถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อใช้ในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร ได้สะดวก รวดเร็ว

(๔) ประชาชนบ้านใหม่มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมบ้านเมือง ---บ้านใหม่	ขนาดความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร พื้นที่รวม ๔,๐๕๐ ตารางเมตร	งบประมาณกิจกรรม ๒,๑๘๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

/๖.สถานที่ดำเนินการ...

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ... ๑๒ .... บ้านชานเมือง ..... ตำบล... ปางหมู .....อำเภอ..... เมือง .....จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ N ๒๑๓๕๘๐๕ E ๓๙๓๕๙๙





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ...ชาวบ้านชานเมือง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ..... ๑,๐๙๖ คน .....

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ ... ราษฎร หมู่ที่ 12 บ้านชานเมือง ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๙๐๐ ใช้ในการสัญจรไปมาได้สะดวกและปลอดภัย

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ .. ราษฎรในตำบลปางหมู มีถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้ในการสัญจรไปมาได้สะดวกและปลอดภัย และทำให้ประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

(๑) ประชาชนบ้านใหม่สามารถสัญจรไปมาได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

(๒) ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงบริการของรัฐได้รวดเร็ว

(๓) เพื่อใช้ในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร ได้สะดวก รวดเร็ว

(๔) เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ของประชาชนที่ใช้ถนน

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

.....ไม่มี .....

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

- ทำให้ประชาชนบ้านใหม่ มีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นกว่าเดิม มีรายได้เพิ่มขึ้น ในการเดินทางสะดวก สบาย และปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☐ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☐ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

/ราคาเหมาะสม...

☐ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☐ อยู่ในเขตป่า

☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า).....

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้
พื้นที่).....

.....

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

.....

.....

.....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ ..... องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู .....

ข้าพเจ้า นายพรชัย คนองศรี ...ตำแหน่ง.... นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู ..... หน่วยงาน ... องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู .... มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(... นายพรชัย คนองศรี ..)

ตำแหน่ง..... นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู .....

(หน่วยงานผู้รับโอนทรัพย์สินและบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน)

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ .....
(นายพงศ์พีระ ชูชื่น)
ตำแหน่ง นายอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน
วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการชี้แจงคณะกรรมกรรมาธิการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากได้รับการจัดสรรงบประมาณจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด



ประมาณราคา
โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่

ผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 900.00 เมตร

พื้นที่รวม 4,050.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู
ตำบลปางหมู อำเภอเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่

บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	รวมเป็นเงิน		หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	กิจกรรมจ้างเหมา					
1	งานปรับพื้นทางเดิม	203.00	ม.^{3}	125.00	25,375.00	
2	งานทรายรองพื้น	203.00	ม.^{3}	519.56	105,470.68	
3	งานไม้แบบเนื้ออ่อน	1.49	ม.^{3}	5,133.00	7,622.51	
4	งานคอนกรีต	607.50	ม.^{3}	2,137.96	1,298,810.70	
5	งานเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป	4,050.00	ม.^{2}	30.86	124,983.00	
6	งานเหล็กเสริม				-	
	- DB. 12 มม.	0.7992	ตัน	21,663.27	17,313.29	
	- RB. 19 มม.	0.7582	ตัน	24,648.60	18,688.57	
7	งานวัสดุแอสฟัลท์อุดรอยต่อ	0.72	ม.^{3}	10,475.00	7,521.05	
8	งานอื่นๆ					
		รวมค่าก่อสร้าง			1,605,784.79	
		Factor F = 1.3607			2,184,991.36	
	งานป้ายโครงการชั่วคราว				700.00	
	งานป้ายโครงการถาวร				3,000.00	
		รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			2,188,691.36	
		ขอกำหนดเป็น			**2,188,000.00**	
		(- สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน -)				540.25

ลงชื่อ.....ผู้ทำประมาณราคา

(นายจิรพันธ์ มุ่งเจริญ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบประมาณราคา

(นายประทิน นันทานนท์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู



โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่

ผิวจาราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 900.00 เมตร
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 4,050.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

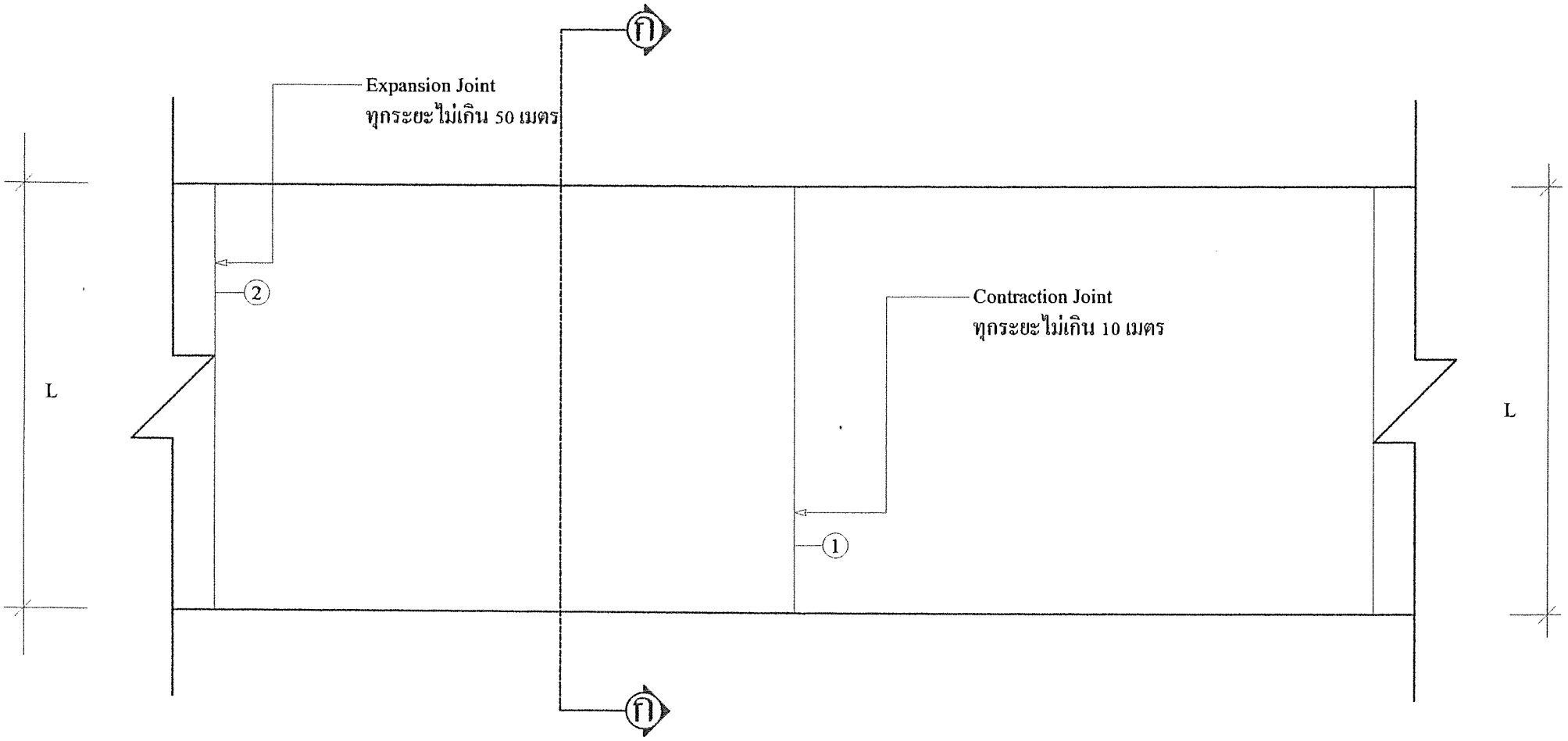
องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง ปก	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	



หมายเหตุ

- จุดเริ่มต้นการก่อสร้าง ให้กำหนดโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างโดย ผ่านช่างผู้ควบคุมงาน
- ขณะก่อสร้างจริงถ้าขนาดความยาวและความกว้าง ก่อสร้างไม่ได้ ให้ยึดถือพื้นที่ก่อสร้างรวมเป็นที่สุด

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ	
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน		
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง ผังบริเวณจุดก่อสร้าง	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี		



องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง แปลน	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	

ข้อกำหนดทั่วไป

1. หินหรือกรวดต้องมีเม็ดแข็งแกร่งคงทน ไม่มีวัสดุอื่นเจือปนและมีส่วนคละที่เหมาะสม

2. ทรายต้องเป็นทรายน้ำจืดที่หยาบ คมและสะอาด ไม่มีก้อนดินเหนียว ถ่าน และสารอนินทรีย์ปะปน

3. ปูนซีเมนต์จะต้องเป็น Portland Cement ประเภท 1 หรือ 3

4. น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ต้องใสสะอาดปราศจากเกลือ ด่าง กรด สารอนินทรีย์และน้ำมัน

5. กำลังอัดของคอนกรีต (Compressive Strength) ของแท่งคอนกรีตทดลองขนาด 15 x 15 x 15 ซม.

   ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.^{2}

6. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วให้ถอดแบบข้างได้ และต้องบ่มต่อโดยทรายคลุมผิวราดน้ำให้เปียกชุ่มอยู่เสมอหรือบ่มด้วยทรายเคมีไม่น้อยกว่า 7 วัน

7. Expansion Jiont ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร

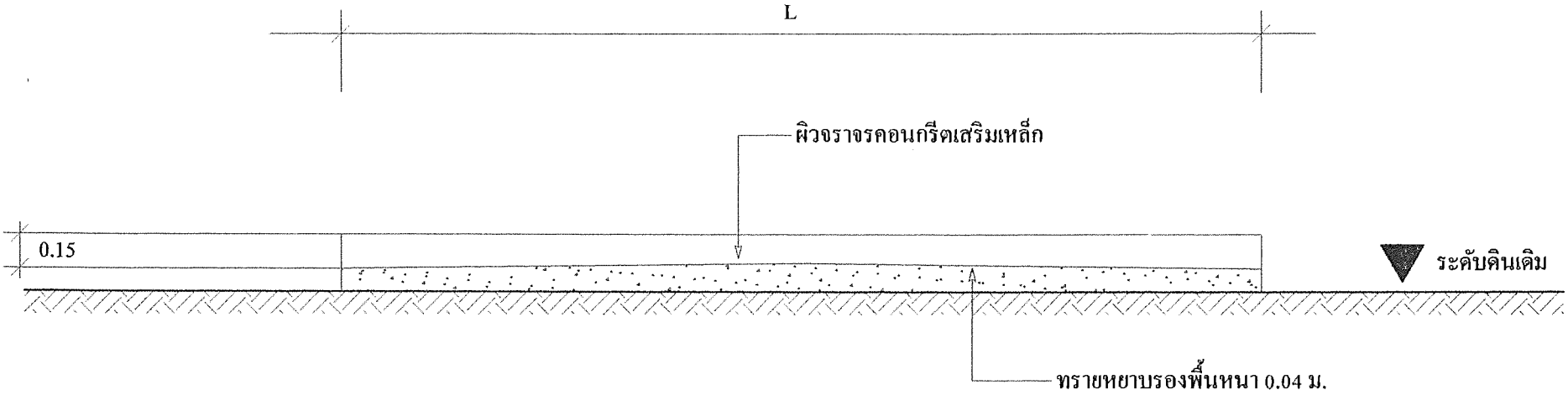
8. ให้ใช้แอสฟัลต์ผสมทรายอุดรอยต่อ

9. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป(Wire Mesh) ϕ 4 มม. ขนาด 20 x 20 ซม.

10. มิติที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

11. หากมีข้อสงสัยในแบบให้ผู้รับจ้างเข้ามาสอบถามช่างควบคุมงานด้วยตนเองและถือเอาคำวินิจฉัยของช่างควบคุมงาน โดยได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมตรวจการจ้างและอนุมัติจากผู้สั่งจ้างเป็นที่สุด

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ	
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน		
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง ข้อกำหนดในการก่อสร้าง	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี		

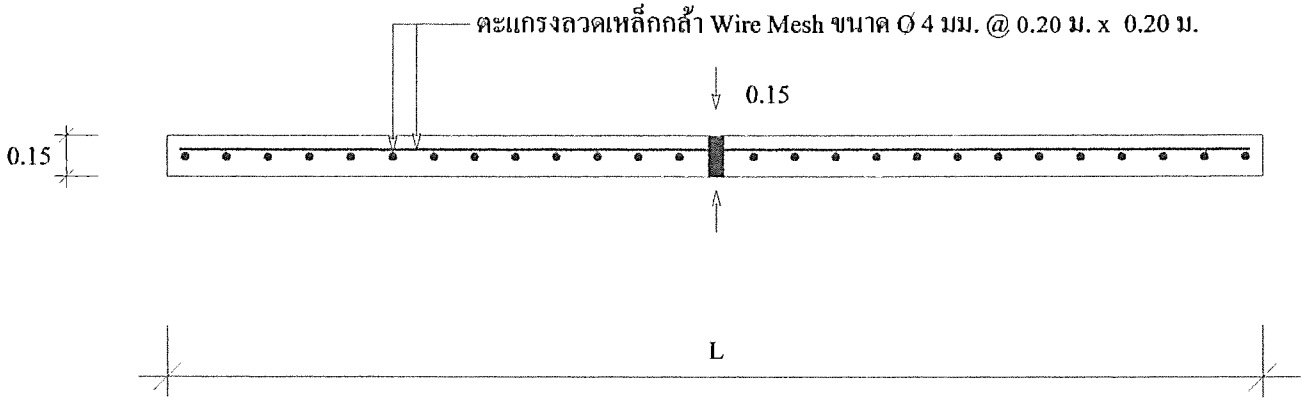


แบบแสดง รูปตัด ก - ก

หมายเหตุ* - รายละเอียดอื่นๆ นอกเหนือจากข้อกำหนดในรูปแบบและรายการ ผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดตามความเหมาะสมขณะก่อสร้าง

- L คือ ระยะความกว้างของถนนรวมช่องทางจราจรทั้งหมด

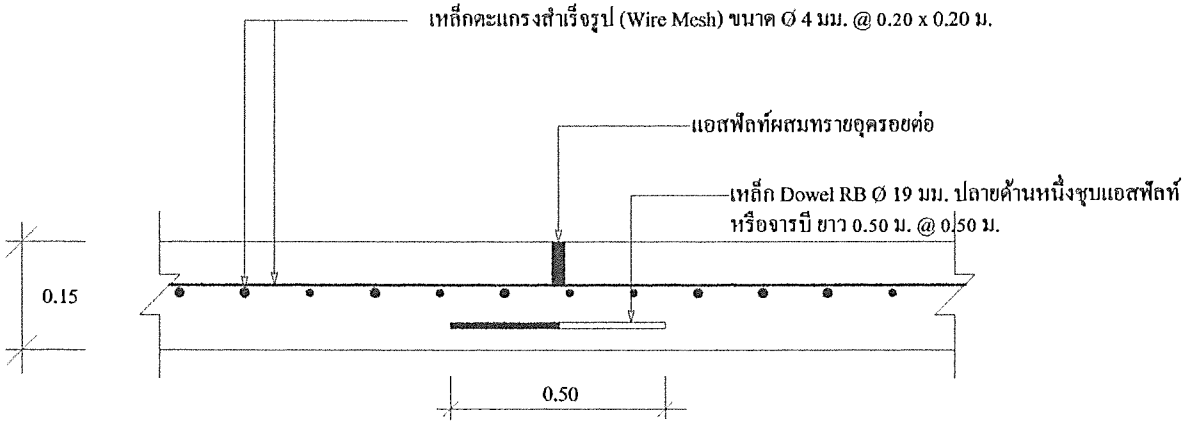
องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ	
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน		
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง รูปตัดถนน	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี		



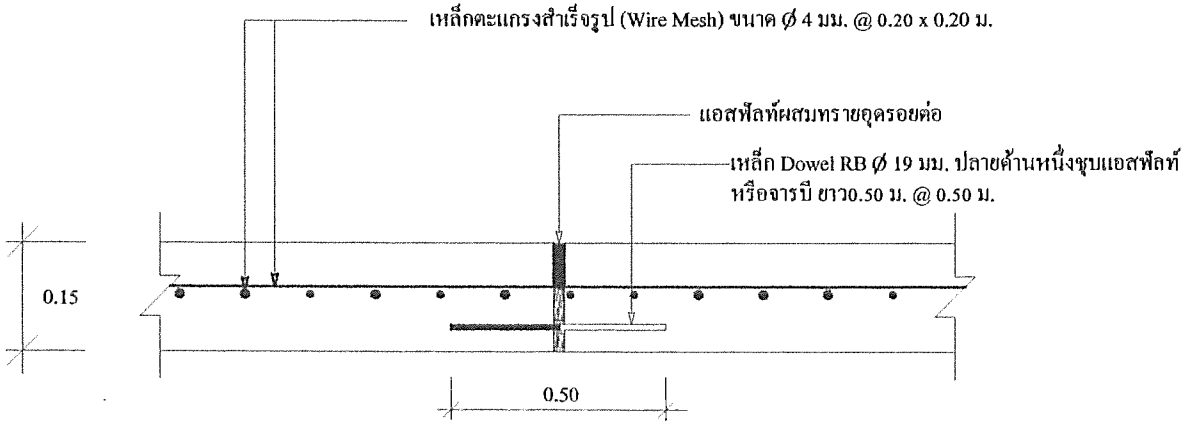
รายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. เสริมลูกรังกลบหลุมบ่อแล้วบดอัดให้แน่นตามที่ผู้ควบคุมงานกำหนด หรือใช้แรงคนขุดปรับแต่งดินเดิมให้เรียบ
2. แบบหล่อถนนให้ใช้แบบเหล็กหรือแบบไม้
3. คอนกรีตต้องสามารถรับแรงอัดประลัย ที่ขนาดทดลอง 15 x 15 x 15 ซม. ที่อายุ 28 วัน ได้ไม่น้อยกว่า 210 Ksc.
4. กรณีที่หยุดปฏิบัติงานในแต่ละวันหรือหยุดการเทคอนกรีตนานมากกว่า 30 นาที ให้ทำรอยต่อแบบ Expansion Joint
5. ผู้รับจ้างต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อน ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างทุกครั้ง
6. การเก็บตัวอย่างวัสดุต้องเก็บโดยผู้คุมงาน และส่งตัวอย่างวัสดุ ผ่านผู้ควบคุมงานเพื่อนำไปทดสอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ		อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ			แผ่นที่/จำนวน	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง	ขยายเหล็กเสริม	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	

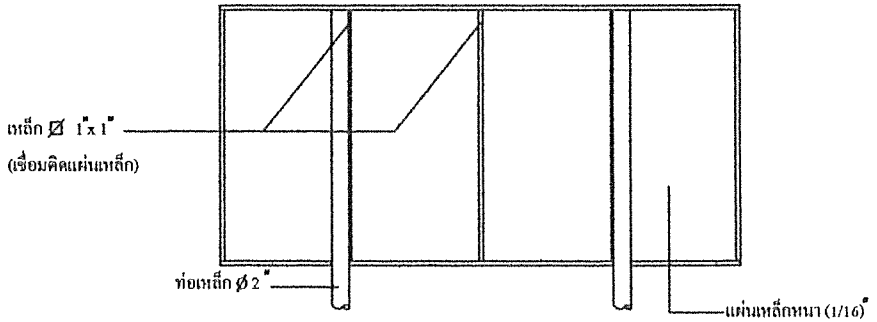


ขยายรอยต่อ Contraction Joint (1)
ทุกระยะไม่เกิน 10 เมตร



ขยายรอยต่อ Expansion Joint (2)
ทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร

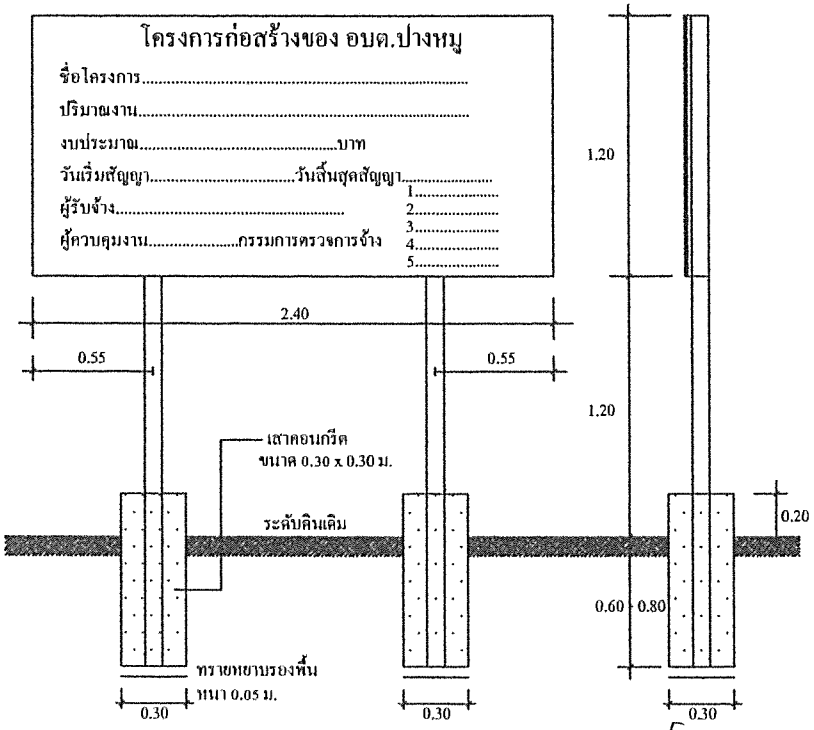
องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง ขยายเหล็ก	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	



แบบแสดง รูปด้านหลัง 1 : 20

รายการประกอบแบบ

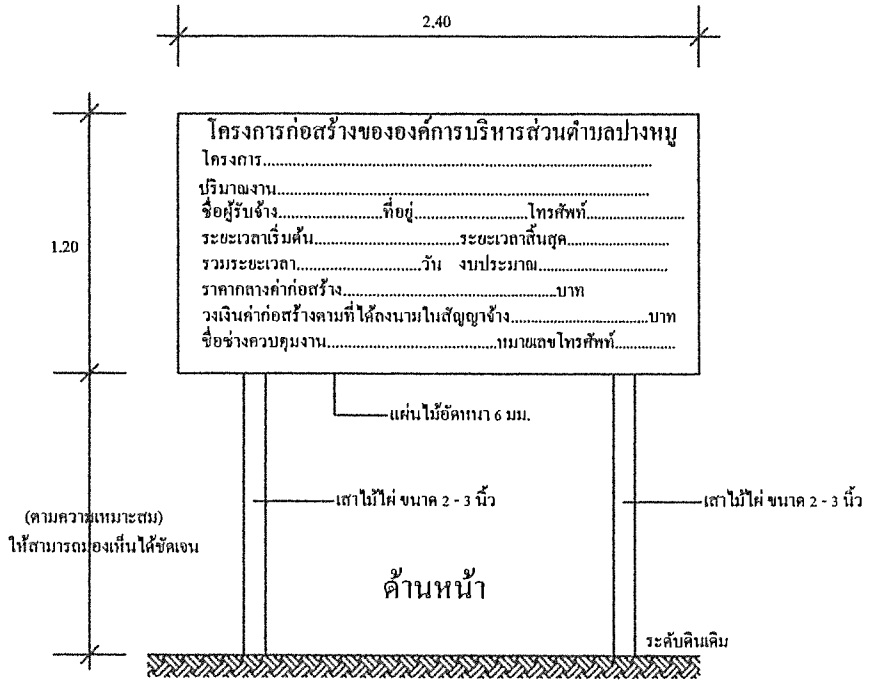
1. เสา ป้าย ทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน(ใช้สีน้ำมัน)
2. ตัวหนังสือให้ใช้สีขาว
3. ขนาดของตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่แสดงด้านบน(รูปด้านหน้า)
4. แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร.ยาว 2.40 เมตร.
5. จุดก่อสร้างป้าย(ปักป้าย)กำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นป้ายได้อย่างชัดเจน
6. ก่อนทาสีจริงให้ทำการทาลีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
7. กรรมการตรวจการจ้าง ต้องระบุชื่อไว้ทั้งหมด 5 รายชื่อ

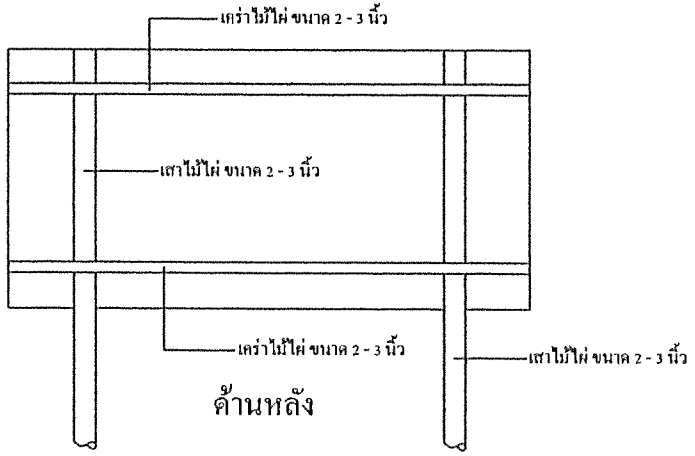


แบบแสดง รูปด้านหน้า 1 : 20

แบบแสดง รูปด้านข้าง 1 : 20

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน 5/6	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิศวกร	แบบแสดง ป้ายโครงการถาวร	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	





<u>รายการประกอบแบบ</u>

1. ป้ายทาสีรองพื้น 1 ด้านโดยให้ใช้สีขาว
2. ตัวหนังสือให้ใช้สีดำหรือสีแดง
3. ขนาดของตัวหนังสือให้ใช้ขนาดตามความเหมาะสม
4. แผ่นไม้อัดให้ใช้หนา 6 mm ขนาด 1.20 x 2.40 ม.
5. จุดติดตั้งป้ายให้กำหนดตามความเหมาะสมและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
6. ระหว่างการก่อสร้างหากป้ายบอกชื่อโครงการชั่วคราวเสียหายให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างแก้ไข
7. เมื่อทำการก่อสร้างเสร็จแล้วเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องรื้อถอนและติดตั้งป้ายถาวรแทน

<u>หมายเหตุ</u>

- กรณีงานก่อสร้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดระยะเวลาในสัญญาจ้าง ให้จัดทำป้ายแสดงเหตุความล่าช้า ระยะเวลาที่คาดว่าจะเสร็จหรือระยะเวลาที่ได้มีการขยายเวลาตามสัญญา(ถ้ามี)โดยให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างรับผิดชอบเอง

แผ่นป้ายชั่วคราวระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู	สำรวจ	ตรวจสอบ	อนุมัติ	แบบเลขที่ ปม.-	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้างถนน คสล. เชื่อมบ้านชานเมือง - บ้านใหม่	เขียนแบบ	เห็นชอบ		แผ่นที่/จำนวน 6/6	
บ้านชานเมือง หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	วิสวกร	แบบแสดง ป้ายโครงการชั่วคราว	มาตราส่วน -	วัน/เดือน/ปี	

ที่ว่าการอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน
เลขที่รับ 4537
วันที่ 27 ส.ค. 2563
เวลา ..... น.

ที่ มส ๗๑๓๐๓/๐๗๑๕

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู
๑๘๔ ม.๓ ต.ปางหมู อ.เมือง
มส.๕๘๐๐๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ยืนยันโครงการที่เป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แต่มีเหตุผลความจำเป็นและเกินศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน นายอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน

อ้างถึง หนังสือ ด่วนที่สุด ที่มส ๐๑๑๘/ว๑๐๙๐ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน แจ้งให้องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู ตรวจสอบโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ประกอบด้วย **โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมบ้านชานเมือง – บ้านใหม่ หมู่ที่ 12 ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน** งบประมาณ ๒,๑๘๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู ขอเรียนว่าโครงการก่อสร้างดังกล่าว ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นโครงการที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู จริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรชัย คนองศรี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู

กองช่าง
โทร. ๐-๕๓๖๑-๗๗๘๘
โทรสาร. ๐-๕๓๖๑-๓๒๘๙,๐-๕๓๖๑-๓๑๑๑ ต่อ ๒๐

(นายพงศ์พิระ ชูอ่อน)
นายอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน

บันทึกข้อตกลง (MOU)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

.....

ระหว่าง

จังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน

กับ

องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอนและอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอนกับองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมูที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑.โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมบ้านชานเมือง – บ้านใหม่ หมู่ที่ ๑๒ บ้านชานเมือง ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่อ่องสอน งบประมาณ ๒,๑๘๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้ องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู องค์การบริหารส่วนตำบลปางหมูยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการโดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

(ลงชื่อ)

(นายพงศ์พีระ ชูชื่น)
นายอำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน

(ลงชื่อ)

(นายพรชัย คนองศรี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปางหมู

(ลงชื่อ)

(นายประทิน นันทานนท์.)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปางหมู

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายทาง บ้านแม่ลาก๊ะหมู่ที่ ๖ - หย่อมบ้านห้วยไม้ซาง ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๕๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

งบประมาณกิจกรรม ๖,๘๐๐,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ตามพระบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง ปัจจุบัน ส่วนที่ ๒ มาตรา ๒๓ (๒)จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่เพิ่มเติมและแก้ไขจนถึงปัจจุบัน หมวด ๒ มาตรา ๑๖(๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ (๔) การสาธารณูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้ดำเนินการสำรวจความเดือนร้อนของประชาชนในพื้นที่บ้านหางปอน หมู่ที่ ๓ บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ และ บ้านแม่โข่งจู หมู่ที่ ๑๐ ซึ่งจากการสำรวจ ประมาณราคาเบื้องต้น มีวงเงินงบประมาณที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จึงจัดทำโครงการฯดังกล่าว เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากอำเภอ จังหวัด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน รวมถึงเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากเหตุอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยซ้ำซาก และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เป็นเหตุเร่งด่วนสมควรได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็ว

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

เพื่อพัฒนาเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจรของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตรได้ดีขึ้น ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
1. สำรวจความต้องการของประชาชน	- ประชุมประชาคมระดับหมู่บ้าน / ตำบล	-
๒. จัดทำโครงการเพื่อขอเสนอรับงบประมาณ	- จัดทำโครงการเพื่อขอเสนอรับงบประมาณ	-
๓. ดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ	- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๕๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการก่อสร้างฯ งบประมาณ ๖,๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๔.สรุปผลการดำเนินโครงการ	- จัดทำสรุปผลการดำเนินการโครงการฯ	-

/๗.กลุ่มเป้าหมาย...

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๖ บ้าน แม่ลาก๊ะ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม .

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่

พิกัดพื้นที่ดำเนินการ จุดเริ่มต้น 47 Q 395944 , 2066710 จุดสิ้นสุด 47 Q 395704 , 2067584.





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในพื้นที่ บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ และ บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ .

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๓๓๙ ครัวเรือน .

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๕๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร .

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น .

/๙.ประโยชน์...

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

- ไม่มี

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

๑. เกิดการพัฒนาที่ส่งเสริมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพิ่มศักยภาพการขนส่งสินค้าการเกษตร การผลิตและการบริการ โดยครอบคลุมภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน และบริการ

๒. การสร้างงาน สร้างอาชีพ โดยการส่งเสริมตลาดสำหรับผลผลิต และผลิตภัณฑ์ของธุรกิจชุมชนที่เชื่อมโยงภาคบริการอื่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในชุมชน การจัดหาปัจจัย การผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นและชุมชน รวมทั้งการสร้างการเข้าถึงช่องทางการตลาด

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☑ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☑ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) แม่ยวมฝั่งซ้าย

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☑ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

ยื่นคำขอใช้พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน ต่อหัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่มส. ๖ (ขุนยวม)

/ยังไม่ได้...

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นาย/น.ส/นาง/นาสาว สมชาย วงษ์จันทธนพงษ์

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี.....

(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)

ตำแหน่ง นายอำเภอขุนยวม

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด

ป.ส.๑๗

คำขอใช้พื้นที่ของส่วนราชการหรือองค์การของรัฐภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ

ตามมาตรา ๑๓ ทวิ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗

วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ ชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน โดย นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ลงชื่อในคำขอมีหน่วยงาน ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน
โทร ๐๕๓-๖๘๔๖๔๘

ขอยื่นคำขอต่อ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดแม่ฮ่องสอน ดังมีข้อความ ต่อไปนี้

ข้อ ๑. ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ ชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความประสงค์จะขอใช้พื้นที่ เพื่อจัดทำ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางระหว่าง บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ – บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ (หย่อมบ้านห้วยไม้ซาง) ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีกำหนดเวลา .....๓๐.....ปี ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าสงวนแห่งชาติ – ป่าแม่ยวมฝั่งซ้าย อยู่นอกเขตชั้นคุณภาพ ลุ่มน้ำ ๑A ,๑B และ ๒ ตำบลเมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน
เนื้อที่.....๑๘.....ไร่.....๒.....งาน.....-.....ตารางวา โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด....ป่าสงวน.....วัดได้....๒๐.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....ป่าสงวน..... วัดได้....๒๐.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....ป่าสงวน..... วัดได้.....๒๐.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....ป่าสงวน.....วัดได้.....๓๐.....เมตร

ข้อ ๒. เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาคำขอใช้พื้นที่ ผู้ยื่นคำขอหรือผู้แทนที่ได้รับมอบหมาย จะเป็นผู้นำพนักงานเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอ ตามวัน เวลา ที่ เจ้าหน้าที่นัดหมายและจะเป็นผู้อำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ที่ออกไปตรวจสภาพป่า

ข้อ ๓. เมื่อได้รับอนุมัติให้ใช้พื้นที่ตามที่กรมป่าไม้ ได้ประกาศกำหนดบริเวณพื้นที่ ให้เข้า ใช้ประโยชน์ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติแล้ว ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในประกาศกำหนดพื้นที่ดังกล่าวให้ถูกต้องทุกประการ

ข้อ ๔. พร้อมกับคำขอนี้ ได้แนบหลักฐานต่าง ๆ มาด้วย ดังนี้

๑. รายละเอียดของโครงการที่ขอใช้ประโยชน์

๒. แผนที่ระวางกรมแผนที่ทหาร มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ แสดงบริเวณพื้นที่ที่ขอใช้ประโยชน์และพื้นที่ข้างเคียงที่ติดต่อกับพื้นที่ที่ขอ

๓. หนังสือแสดงว่า เป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ดำเนินการแทนส่วนราชการ/องค์การของรัฐ

๔. รายงานเหตุผลและความจำเป็นในการขอใช้ประโยชน์ (กรณีพื้นที่มากกว่า ๒๐ ไร่) ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากเจ้าสังกัดระดับกระทรวงหรือผู้บัญชาการเหล่าทัพแล้วแต่กรณี

๕. หลักฐานที่แสดงว่าได้รับความเห็นชอบจากสภาตำบลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลท้องที่ที่ป่านั้นตั้งอยู่

(ลงชื่อ) .....ผู้ยื่นคำขอ
นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่.....
เล่มที่ ..... ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .....

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับคำขอ
(.....)
ตำแหน่ง.....



หนังสือมอบอำนาจ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน
อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โดยหนังสือฉบับนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตั้งอยู่ที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ ๐๕๓-๖๘๔๖๔๘ ได้มอบอำนาจให้ นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อายุ ๕๔ ปี เชื้อชาติ ไทย สัญชาติไทย อยู่บ้านเลขที่ ๔๗/๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖๑-๓๔๒๓๙๗๙ เป็นผู้มีอำนาจลงนามยื่นคำขอใช้พื้นที่ของส่วนราชการ หรือ องค์กรของรัฐภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ตามมาตรา ๑๓ ทวิ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๐๗ (ป.ส.๑๗) **เพื่อก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางระหว่าง บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ – บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ (หย่อมบ้านห้วยไม้ซาง)** ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ แม่ยวมฝั่งซ้าย ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน ต่อผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ลงชื่อ ..... ผู้มอบอำนาจ
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ ..... ผู้รับมอบอำนาจ
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ ..... พยาน
(นายจิรพงศ์ เวฬุสาโรจน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ ..... พยาน
(นายอิทธิพล ไวยภรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชุดที่ ๑/๒๕๖๑ (๑๑)



บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ อำเภอขุนยวม
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอขุนยวม กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ – หย่อมบ้านห้วยไม้ซาง ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๖,๘๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๑ กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๒,๕๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ งบประมาณ ๖,๘๐๐,๐๐๐ บาท

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี .....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
นายอำเภอขุนยวม

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ผู้รับมอบทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....
(.....)
พยาน

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ บ้านแม่ซอ หมู่ที่ ๕ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

งบประมาณกิจกรรม ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ตามพระบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง ปัจจุบัน ส่วนที่ ๒ มาตรา ๒๓ (๒)จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่เพิ่มเติมและแก้ไขจนถึงปัจจุบัน หมวด ๒ มาตรา ๑๖(๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ (๔) การสาธารณูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้ดำเนินการสำรวจความเดือนร้อนของประชาชนในพื้นที่บ้านแม่ซอ หมู่ที่ ๕ พบว่า เมื่อปี ๒๕๖๑ เกิดเหตุอุทกภัยน้ำป่าไหลหลาก ทำให้สะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ ได้รับความเสียหายทั้งหมด ซึ่งจากการสำรวจ ประมาณราคาเบื้องต้น มีวงเงินงบประมาณที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จึงจัดทำโครงการฯดังกล่าว เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากอำเภอ จังหวัด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งใช้สะพานแห่งนี้เป็นเส้นทางสัญจร ไป-มา และใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งพืชผลทางการเกษตร รวมถึงเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากเหตุอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยซ้ำซาก และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เป็นเหตุเร่งด่วนสมควรได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็ว

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

เพื่อพัฒนาเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจรของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตรได้ดีขึ้น ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
๑. ดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ	- ก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการก่อสร้างฯ งบประมาณ ๒,๗๐๐,๐๐๐.- บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๕ บ้าน แม่ซอ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม

/๖.๒ ภาพถ่าย...

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่
พิกัดพื้นที่ดำเนินการ พิกัด 388977 , 2070483





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในพื้นที่บ้านแม่ซอ หมู่ที่ ๕

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๖๑ ครัวเรือน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ สะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

/๙. ประโยชน์...

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

- ไม่มี

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

๑. เกิดการพัฒนาที่ส่งเสริมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพิ่มศักยภาพการขนส่งสินค้าการเกษตร การผลิตและการบริการ โดยครอบคลุมภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน และบริการ

๒. การสร้างงาน สร้างอาชีพ โดยการส่งเสริมตลาดสำหรับผลผลิต และผลิตภัณฑ์ของธุรกิจชุมชนที่เชื่อมโยงภาคบริการอื่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในชุมชน การจัดหาปัจจัย การผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นและชุมชน รวมทั้งการสร้างการเข้าถึงช่องทางการตลาด

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☑ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก ต้องมีมีวิศวกรออกแบบและลงนามรับรอง

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☑ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) แม่ยวมฝั่งซ้าย

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☑ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

ยื่นคำขอใช้พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน ต่อหัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่มส. ๖ (ขุนยวม)

/ยังไม่ได้...

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน.

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว สมชาย วงษ์จันทธนพงษ์.

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี.....

(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)

ตำแหน่ง นายอำเภอขุนยวม

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด

ขุนยวม ศก.๑๖๗ (๓๗)



บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง

จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ อำเภอขุนยวม

กับ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอขุนยวม กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการ ก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ หมู่ที่ ๕ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๑ กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำแม่ซอ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ งบประมาณ ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี .....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
นายอำเภอขุนยวม

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ผู้รับมอบทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....
(.....)
พยาน

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วย บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วย บ้านแม่ลาก๊ะ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

งบประมาณกิจกรรม ๑,๙๒๐,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ตามพระบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง ปัจจุบัน ส่วนที่ ๒ มาตรา ๒๓ (๒)จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่เพิ่มเติมและแก้ไขจนถึงปัจจุบัน หมวด ๒ มาตรา ๑๖(๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ (๔) การสาธารณูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้ดำเนินการสำรวจความเดือนร้อนของประชาชนในพื้นที่บ้าน แม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ เกิดเหตุอุทกภัยน้ำป่าไหลหลาก ทำให้เส้นทางสัญจรผ่าน ไป-มา ได้รับความเสียหายทุกปีในช่วงฤดูฝน ซึ่งจากการสำรวจ ประมาณราคาเบื้องต้น มีวงเงินงบประมาณที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จึงจัดทำโครงการฯดังกล่าว เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากอำเภอ จังหวัด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งใช้ถนนแห่งนี้เป็นเส้นทางสัญจร ไป-มา และใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งพืชผลทางการเกษตร รวมถึงเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากเหตุอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยซ้ำซาก และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เป็นเหตุเร่งด่วนสมควรได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็ว

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

เพื่อพัฒนาเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจรของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตรได้ดีขึ้น ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
๑. ดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ	- ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วย บ้านแม่ลาก๊ะ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการก่อสร้างฯ งบประมาณ ๑,๙๒๐,๐๐๐.- บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๖ บ้าน แม่ลาก๊ะ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม

/๖.๒ ภาพถ่าย...

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่
พิกัดพื้นที่ดำเนินการ พิกัด 393838 , 2066111





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในพื้นที่บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๖๑ ครัวเรือน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ สะพานข้ามลำห้วยบ้านแม่ลาก๊ะ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

/๙. ประโยชน์...

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

- ไม่มี

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

๑. เกิดการพัฒนาที่ส่งเสริมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพิ่มศักยภาพการขนส่งสินค้าการเกษตร การผลิตและการบริการ โดยครอบคลุมภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน และบริการ

๒. การสร้างงาน สร้างอาชีพ โดยการส่งเสริมตลาดสำหรับผลผลิต และผลิตภัณฑ์ของธุรกิจชุมชนที่เชื่อมโยงภาคบริการอื่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในชุมชน การจัดหาปัจจัย การผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นและชุมชน รวมทั้งการสร้างการเข้าถึงช่องทางการตลาด

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☑ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก ต้องมีมีวิศวกรออกแบบและลงนามรับรอง

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☑ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) แม่ยวมฝั่งซ้าย

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☑ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

ยื่นคำขอใช้พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน ต่อหัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่มส. ๖ (ขุนยวม)

/ยังไม่ได้...

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน.

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว สมชาย วงษ์จันทธนพงษ์.

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี.....

(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)

ตำแหน่ง นายอำเภอขุนยวม

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด



บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง

จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ อำเภอขุนยวม

กับ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอขุนยวม กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการ ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๑,๙๒๐,๐๐๐ บาท

๑.๑ กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ งบประมาณ ๑,๙๒๐,๐๐๐ บาท

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี .....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
นายอำเภอขุนยวม

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ผู้รับมอบทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....
(.....)
พยาน

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) บ้านท่าหินส้ม หมู่ที่ ๗ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

งบประมาณกิจกรรม ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ตามพระบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง ปัจจุบัน ส่วนที่ ๒ มาตรา ๒๓ (๒)จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่เพิ่มเติมและแก้ไขจนถึงปัจจุบัน หมวด ๒ มาตรา ๑๖(๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ (๔) การสาธารณูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้ดำเนินการสำรวจความเดือนร้อนของประชาชนในพื้นที่บ้านท่าหินส้ม หมู่ที่ ๗ พบว่า เมื่อปี ๒๕๖๐ เกิดเหตุอุทกภัยน้ำป่าไหลหลาก ทำให้สะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) ได้รับความเสียหายทั้งหมด ซึ่งจากการสำรวจ ประมาณราคาเบื้องต้น มีวงเงินงบประมาณที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จึงจัดทำโครงการฯดังกล่าว เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากอำเภอ จังหวัด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งใช้สะพานแห่งนี้เป็นเส้นทางสัญจรไป-มา และใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งพืชผลทางการเกษตร รวมถึงเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากเหตุอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยซ้ำซาก และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เป็นเหตุเร่งด่วนสมควรได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็ว

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

เพื่อพัฒนาเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจรของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตรได้ดีขึ้น ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
๑. ดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ	- ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการก่อสร้างฯ งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๗ บ้าน ท่าหินส้ม ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม

/๖.๒ ภาพถ่าย...

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่
พิกัดพื้นที่ดำเนินการ พิกัด 385274 , 2064399





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์
๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในพื้นที่บ้านท่าหินส้ม หมู่ที่ ๗
๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๑๔๓ ครัวเรือน

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม
๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ สะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์
๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ
มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม
- ไม่มี

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)
๑. เกิดการพัฒนาที่ส่งเสริมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพิ่มศักยภาพการขนส่งสินค้าการเกษตร การผลิตและการบริการ โดยครอบคลุมภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน และบริการ
๒. การสร้างงาน สร้างอาชีพ โดยการส่งเสริมตลาดสำหรับผลผลิต และผลิตภัณฑ์ของธุรกิจชุมชนที่เชื่อมโยงภาคบริการอื่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในชุมชน การจัดหาปัจจัย การผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นและชุมชน รวมทั้งการสร้างการเข้าถึงช่องทางการตลาด

/๑๒. ความพร้อม...

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☑ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก ต้องมีวิศวกรออกแบบและลงนามรับรอง.....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☑ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) แม่ยวมฝั่งซ้าย.....

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☑ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

ยื่นคำขอใช้พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน ต่อหัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่มส. ๖ (ขุนยวม).....

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว สมชาย วงษ์จันทธนพงษ์.....

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

ลงชื่อ .....

(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

วันที่.....

/๑๕. ผู้รับรอง...

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี.....

(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)

ตำแหน่ง นายอำเภอขุนยวม

วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. <u>ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น</u>

๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด



บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง

จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ อำเภอขุนยวม

กับ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอขุนยวม กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการ ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) บ้านท่าหินส้ม หมู่ที่ ๗ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๑ กิจกรรม ก่อสร้างสะพานข้ามลำห้วยแม่ลาก๊ะ (วังตากแดด) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิติภัทย์พิบูลย์)
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี .....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
นายอำเภอขุนยวม

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ผู้รับมอบทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....
(.....)
พยาน

แบบข้อมูลและการยืนยันความพร้อมของการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน พ.ศ.๒๕๖๕ (งบลงทุน)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายทาง บ้านแม่ลาก๊ะหมู่ที่ ๖ – บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๒. กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๑๗๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์

งบประมาณกิจกรรม ๔๙๗,๐๐๐ บาท

๓. เหตุความจำเป็น/สภาพปัญหา (ระบุเหตุผลความจำเป็น/สภาพปัญหา ที่ดำเนินกิจกรรมนี้)

ตามพระบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง ปัจจุบัน ส่วนที่ ๒ มาตรา ๒๓ (๒)จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่เพิ่มเติมและแก้ไขจนถึงปัจจุบัน หมวด ๒ มาตรา ๑๖(๒) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ (๔) การสาธารณูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้ดำเนินการสำรวจความเดือนร้อนของประชาชนในพื้นที่บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ และ บ้านแม่โข่งู หมู่ที่ ๑๐ ซึ่งจากการสำรวจ ประมาณราคาเบื้องต้น มีวงเงินงบประมาณที่เกินศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จึงจัดทำโครงการฯ ดังกล่าว เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากอำเภอ จังหวัด เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน รวมถึงเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากเหตุอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยซ้ำซาก และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เป็นเหตุเร่งด่วนสมควรได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็ว

๔. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

เพื่อพัฒนาเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจรของประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตรได้ดีขึ้น ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น

๕. กิจกรรมที่ดำเนินการ (ระบุรายละเอียดของกิจกรรม)

ชื่อกิจกรรม	รายละเอียดของกิจกรรม	รายละเอียดค่าใช้จ่ายของกิจกรรม
๑. ดำเนินการก่อสร้างโครงการฯ	- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๑๗๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ในการก่อสร้างฯ งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐.- บาท

๖. สถานที่ดำเนินการ (ระบุชื่อหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ)

๖.๑ หมู่ที่ ๖ บ้าน แม่ลาก๊ะ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม

หมู่ที่ ๘ บ้าน มะหินหลวง ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม

/๖.๒ ภาพถ่าย...

๖.๒ ภาพถ่ายสภาพพื้นที่ดำเนินการ (จำนวน ๑ – ๒ รูป) พร้อมระบุพิกัดสถานที่
พิกัดพื้นที่ดำเนินการ จุดเริ่มต้น 47 Q 397623 , 2066876 จุดสิ้นสุด 47 Q 397840 2066780 .





๗. กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้ได้รับประโยชน์

๗.๑ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ประชาชนในพื้นที่ บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ และ บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ .

๗.๒ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ ๓๓๙ ครัวเรือน .

๘. ตัวชี้วัดในการดำเนินกิจกรรม

๘.๑ ตัวชี้วัดเชิงประมาณ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๑๗๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร .

๘.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น .

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผลลัพธ์การดำเนินโครงการ

มีเส้นทางการคมนาคมและอำนวยความสะดวกในการสัญจร มีเส้นทางในการขนพืชผลทางการเกษตร ลดอุบัติเหตุ อุบัติภัยทางถนน เกิดความเข้มแข็งของชุมชนในด้านเศรษฐกิจ ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างทั่วถึง สนองต่อความต้องการของประชาชน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น .

๑๐. ผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม

- ไม่มี .

.

๑๑. ความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม (ให้ชี้แจงให้ละเอียดว่าโครงการ/กิจกรรมดังกล่าว เมื่อดำเนินแล้ว มีความคุ้มค่าต่องบประมาณที่ได้รับการจัดสรรอย่างไร ประชาชนและราชการได้รับประโยชน์อย่างไรบ้าง)

๑. เกิดการพัฒนาที่ส่งเสริมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพิ่มศักยภาพการขนส่งสินค้าการเกษตร การผลิตและการบริการ โดยครอบคลุมภาคเกษตร อุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน และบริการ .

/๒. การสร้าง...

๒. การสร้างงาน สร้างอาชีพ โดยการส่งเสริมตลาดสำหรับผลผลิต และผลิตภัณฑ์ของธุรกิจชุมชนที่เชื่อมโยงภาคบริการอื่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในชุมชน การจัดหาปัจจัย การผลิตและสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นและชุมชน รวมทั้งการสร้างการเข้าถึงช่องทางการตลาด

๑๒. ความพร้อมด้านประมาณราคา/รูปแบบรายการ

☑ ปร.๔, ปร.๕ มีครบถ้วนสมบูรณ์

☐ ปร.๔, ปร.๕ ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ เนื่องจาก.....

☑ Factor F เหมาะสม

☐ Factor F ยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก.....

☑ ราคาเหมาะสม

☐ ราคายังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☑ แบบแปลนเหมาะสม ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีวิศวกรลงนามรับรอง

☐ แบบแปลนยังไม่เหมาะสม เนื่องจาก .....

☐ กรณีครุภัณฑ์มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที (ให้แนบคุณลักษณะของครุภัณฑ์มาด้วย)

๑๓. ความพร้อมด้านพื้นที่

☐ ไม่อยู่ในเขตป่าสามารถดำเนินการได้ทันที **(ให้แนบหนังสือยืนยันว่าไม่อยู่ในเขตป่ามาด้วย)**

☑ อยู่ในเขตป่า

☐ ป่าสงวนแห่งชาติ (ระบุชื่อป่า) แม่ยวมฝั่งซ้าย

☐ ป่าอนุรักษ์ (ระบุชื่อป่า).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

☐ การขออนุญาตใช้พื้นที่ กรณีอยู่ในเขตป่า

☐ ขออนุญาตใช้พื้นที่และได้รับอนุญาตแล้ว สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ (ระบุรายละเอียดการได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่).....

.....

☑ ขออนุญาตใช้พื้นที่แล้ว แต่ยังไม่ได้รับอนุญาต (ระบุรายละเอียดการขอใช้พื้นที่ว่าได้เสนอขอใช้พื้นที่ตั้งแต่เมื่อไหร่ ยื่นต่อหน่วยงานใด ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนใด)

ยื่นคำขอใช้พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน ต่อหัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่มส. ๖ (ขุนยวม)

☐ ยังไม่ได้ขออนุญาตใช้พื้นที่ เนื่องจาก (ระบุรายละเอียดพร้อมแผนการดำเนินการ)

.....

.....

๑๔. การบริหารจัดการทรัพย์สินเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๔.๑ หน่วยงานที่จะรับโอนทรัพย์สินและมีความพร้อมในการบริหารจัดการ ดูแลทรัพย์สิน คือ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ข้าพเจ้า นาย/น.ส/ง/นาง/สาว สมชาย วงษ์จันทธนพงษ์

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความพร้อมและยินที่จะรับโอนทรัพย์สินเพื่อบริหารจัดการ ดูแล บำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าวตามกิจกรรมนี้

/ลงชื่อ ...

ลงชื่อ .....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน
วันที่.....

๑๕. ผู้รับรองและยืนยันข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔

ขอรับรับรองและยืนว่า ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นตามข้อ ๑ – ๑๔ เป็นความจริงถูกต้องทุกประการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี.....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
ตำแหน่ง นายอำเภอขุนยวม
วันที่.....

หมายเหตุ... ๑. <u>ขอให้ส่วนราชการ หน่วยงาน อำเภอ กรุณากรอกข้อมูลโดยละเอียด ครบถ้วนทุกประเด็น</u>
๒. ให้จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์มหนึ่งกิจกรรมต่อหนึ่งชุด หากมีจำนวน ๓ กิจกรรม ต้องจัดทำข้อมูลดังกล่าวตามแบบฟอร์ม จำนวน ๓ ชุด

ป.ส.๑๗

คำขอใช้พื้นที่ของส่วนราชการหรือองค์การของรัฐภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ

ตามมาตรา ๑๓ ทวิ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗

วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ ชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน โดย นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ลงชื่อในคำขอมีหน่วยงาน ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน
โทร ๐๕๓-๖๘๔๖๔๘

ขอยื่นคำขอต่อ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดแม่ฮ่องสอน ดังมีข้อความ ต่อไปนี้

ข้อ ๑. ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ ชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน มีความประสงค์จะขอใช้พื้นที่ เพื่อจัดทำ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางระหว่าง บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ – บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ ตำบล เมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีกำหนดเวลา .....๓๐.....ปี ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าสงวนแห่งชาติ – ป่าแม่ยวมฝั่งซ้าย อยู่นอกเขตชั้นคุณภาพ ลุ่มน้ำ ๑A ,๑B และ ๒ ตำบลเมืองปอน อำเภอ ขุนยวม จังหวัด แม่ฮ่องสอน เนื้อที่.....๑๕.....ไร่.....-.....งาน.....-.....ตารางวา โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด....ป่าสงวน.....วัดได้....๒๐.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....ป่าสงวน..... วัดได้....๒๐.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....ป่าสงวน..... วัดได้.....๒๐.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....ป่าสงวน.....วัดได้.....๓๐..... เมตร

ข้อ ๒. เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาคำขอใช้พื้นที่ ผู้ยื่นคำขอหรือผู้แทนที่ได้รับมอบหมาย จะเป็นผู้นำพนักงานเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอ ตามวัน เวลา ที่ เจ้าหน้าที่นัดหมายและจะเป็นผู้อำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ที่ออกไปตรวจสภาพป่า

ข้อ ๓. เมื่อได้รับอนุมัติให้ใช้พื้นที่ตามที่กรมป่าไม้ ได้ประกาศกำหนดบริเวณพื้นที่ ให้เข้า ใช้ประโยชน์ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติแล้ว ส่วนราชการ/องค์การของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ และตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในประกาศกำหนดพื้นที่ดังกล่าวให้ถูกต้องทุกประการ

ข้อ ๔. พร้อมกับคำขอนี้ ได้แนบหลักฐานต่าง ๆ มาด้วย ดังนี้

๑. รายละเอียดของโครงการที่ขอใช้ประโยชน์

๒. แผนที่ระวางกรมแผนที่ทหาร มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ แสดงบริเวณพื้นที่ที่ขอใช้ประโยชน์และพื้นที่ข้างเคียงที่ติดต่อกับพื้นที่ที่ขอ

๓. หนังสือแสดงว่า เป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ดำเนินการแทนส่วนราชการ/องค์การของรัฐ

๔. รายงานเหตุผลและความจำเป็นในการขอใช้ประโยชน์ (กรณีพื้นที่มากกว่า ๒๐ ไร่) ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากเจ้าสังกัดระดับกระทรวงหรือผู้บัญชาการเหล่าทัพแล้วแต่กรณี

๕. หลักฐานที่แสดงว่าได้รับความเห็นชอบจากสภาตำบลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลท้องที่ที่ป่านั้นตั้งอยู่

(ลงชื่อ) .....ผู้ยื่นคำขอ

นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่.....
เล่มที่.....ลงวันที่ .....เดือน.....พ.ศ. .....

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับคำขอ

(.....)

ตำแหน่ง.....



หนังสือมอบอำนาจ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน
อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โดยหนังสือฉบับนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตั้งอยู่ที่ ๑๘๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ ๐๕๓-๖๘๔๖๔๘ ได้มอบอำนาจให้ นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน อายุ ๕๔ ปี เชื้อชาติไทย สัญชาติไทย อยู่บ้านเลขที่ ๔๗/๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖๑-๓๔๒๓๙๗๙ เป็นผู้มีอำนาจลงนามยื่นคำขอใช้พื้นที่ของส่วนราชการ หรือ องค์กรของรัฐภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ตามมาตรา ๑๓ ทวิ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๐๗ (ป.ส.๑๗) **เพื่อก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางระหว่าง บ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ –บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘** ภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ แม่ยวมฝั่งซ้าย ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน ต่อผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ลงชื่อ ผู้มอบอำนาจ
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ ผู้รับมอบอำนาจ
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ พยาน
(นายจิรพงศ์ เวฬุสาโรจน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

ลงชื่อ พยาน
(นายอิทธิพล ไวยภรณ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



บันทึกข้อตกลง MOU
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ระหว่าง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน และ อำเภอขุนยวม
กับ
องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้นระหว่างจังหวัดแม่ฮ่องสอน และอำเภอขุนยวม กับ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ที่จะผนึกกำลังในการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนซึ่งหากไม่ดำเนินการแล้วจะเกิดความเสียหายและมีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชนในพื้นที่ โดยจะปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านแม่ลาก๊ะ หมู่ที่ ๖ – บ้านมะหินหลวง หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองปอน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐ บาท

๑.๑ กิจกรรม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางรวม ๑๗๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐ บาท

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจังหวัดจะถ่ายโอนทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปอน ยินดีรับโอนทรัพย์สินตามรายการข้างต้น และจะบริหารจัดการโครงการ โดยดูแล บำรุงรักษา ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างยั่งยืนต่อไป

ลงนาม ณ วันที่ ๒๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ.....
(นายสุวพงศ์ กิตติภัทยพันธุ์)
(.....ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน.....)
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

และ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี .....
(ณรงค์ชัย จินดาพันธ์)
นายอำเภอขุนยวม

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย วงษ์จันทธนพงษ์)
ผู้รับมอบทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....
(.....)
พยาน

สำเนาคู่ฉบับ

ที่ ทส ๑๖๒๗.๒ /๑๗๑๔

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน
๓๗/๓ ถ.ปางล้อนิคม อ.เมืองแม่ฮ่องสอน
จ.แม่ฮ่องสอน ๕๘๐๐๐

๒๗ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า (องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

อ้างถึง กฎกระทรวงการขออนุญาตและการอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า พ.ศ. ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาแบบคำขออนุญาต ฯ (ป ๘๔-๑) และเอกสารที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑๔ ชุด (เอกสาร ๖๗๔ แผ่น)

ด้วยสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน ได้รับคำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ รายองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง โดยนายสังวร ทาอุด หมายเลขบัตรประชาชน ๓ ๕๘๐๓ ๐๐๐๙๙ ๘๑ ๙ อยู่บ้านเลขที่ ๔๐/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ทำหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ซึ่งมีวัตถุประสงค์ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ ในท้องที่ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน รวมจำนวน ๑๔ คำขอ ดังนี้

๑.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางหลังป่าช้าแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

๒.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

๓. เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๗๕ ไร่

๔.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๔๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๘๐ ไร่

๕ เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร (ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๙๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๐ - ๙๐ ไร่

๖.เพื่อดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete สายทาง มส.ถ. ๓๐-๐๑๒ ทางหลวง ๑๐๙๕ – น้ำตกหมอแปง บ้านหมอแปง หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๕๐ - ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓.๓๐ กิโลเมตร เนื้อที่ ๕ - ๖ - ๑๘ ไร่

๗.เพื่อดำเนินโครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านม่วงสร้อย-บ้านป่ายาง บ้านม่วงสร้อย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

/๘. เพื่อดำเนินโครงการ....

๘.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๔๐ เมตร เนื้อที่ ๐-๑-๘๐ ไร่

๙.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๑ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๘๐ เมตร เนื้อที่ ๐-๑-๕๐ ไร่

๑๐.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๒ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐-๑-๗๕ ไร่

๑๑.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๓ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๓๐ เมตร เนื้อที่ ๐-๑-๓๐ ไร่

๑๒.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๔ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐-๑-๐ ไร่

๑๓.เพื่อดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete สายทาง มส.ถ. ๓๐-๐๐๓ จุดตรวจสัตว์ – บ้านแม่ของ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๕.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑.๒๒๖ กิโลเมตร เนื้อที่ ๑-๖-๘๕ ไร่

๑๔.เพื่อดำเนินโครงการวางกล่องเกเบี้ยนป้องกันดินพังทลายเข้าสนามกีฬา บ้านแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๘ เมตร เนื้อที่ ๐-๐-๓๘ ไร่

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง การขออนุญาตและการอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า พ.ศ. ๒๕๕๘ ตามอ้างถึง จึงขอจังหวัดแม่ฮ่องสอน ได้โปรดพิจารณาแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ออกไปทำการตรวจสภาพป่า ร่วมกับเจ้าหน้าที่ของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน โดยสามารถประสานการปฏิบัติได้โดยตรงกับ นายรุ่งเพ็ชร์ บรรเทา เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมาย หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๔๘๐๖ ๔๑๗๙ ผลเป็นประการใด ขอได้โปรดแจ้งให้ทราบด้วย เพื่อจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายเล็ก วงษา)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน

.....ร่าง
.....พิมพ์
.....ทาน
.....ตรวจ

ส่วนจัดการป่าไม้
โทร/โทรสาร ๐ ๕๓๖๙ ๕๐๐๗

สำเนาคู่ฉบับ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน ส่วนจัดการป่าไม้ ๐ ๕๓๖๙ ๕๐๐๗

ที่ ทส ๑๖๒๗.๒ / ๑๙๑๕ **วันที่** ๒๗ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า (องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง)

เรียน หัวหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ มส.๑ (อำเภอปาย)

ด้วยสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน ได้รับคำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ รายองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง โดยนายสังวร ทาอุด หมายเลขบัตรประชาชน ๓ ๕๘๐๓ ๐๐๐๙๙ ๘๑ ๙ อยู่บ้านเลขที่ ๔๐/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ทำหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง ซึ่งมีวัตถุประสงค์ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ ในท้องที่ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน รวมจำนวน ๑๔ คำขอ ดังนี้

๑.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางหลังป่าช้าแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

๒.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

๓. เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๗๕ ไร่

๔.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๔๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๘๐ ไร่

๕ เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เข้าพื้นที่การเกษตร (ข้างบ่อนไก่) บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๙๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๐ - ๙๐ ไร่

๖.เพื่อดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete สายทาง มส.ถ. ๓๐-๐๑๒ ทางหลวง ๑๐๙๕ – น้ำตกหมอแปง บ้านหมอแปง หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๕๐ - ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓.๓๐ กิโลเมตร เนื้อที่ ๕ - ๖ - ๑๘ ไร่

๗.เพื่อดำเนินโครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านม่วงสร้อย-บ้านป่ายาง บ้านม่วงสร้อย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

๘.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางเข้าพื้นที่การเกษตร บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๔๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๘๐ ไร่

๙. เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๑ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๘๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๕๐ ไร่

/๑๐. เพื่อดำเนินโครงการ....

๑๐. เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๒ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๗๕ ไร่

๑๑.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๓ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๓๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๓๐ ไร่

๑๒.เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๔ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๐ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๑ - ๐ ไร่

๑๓.เพื่อดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete สายทาง มส.ถ. ๓๐-๐๐๓ จุดตรวจสัตว์ – บ้านแม่ของ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๕.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑.๒๒๖ กิโลเมตร เนื้อที่ ๑ - ๖ – ๘๕ ไร่

๑๔.เพื่อดำเนินโครงการวางกล่องเกเบี้ยนป้องกันดินพังทลายเข้าสนามกีฬา บ้านแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๘ เมตร เนื้อที่ ๐ - ๐ - ๓๘ ไร่

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด (เอกสาร ๑๔๐ แผ่น)

สำนักจัดการ ฯ ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง การขออนุญาตและการอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงมอบหมายให้ นายรุ่งเพ็ชร์ บรรเทา เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน เป็นเจ้าหน้าที่ตรวจสภาพป่า ตามคำขออนุญาต ฯ ขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง โดยให้ร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ซึ่งสำนักจัดการ ฯ ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน ได้แจ้งประสานงานไปอีกทางหนึ่งด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

(นายเล็ก วงษา)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ สาขาแม่ฮ่องสอน

.....ร่าง
.....พิมพ์
.....ทาน
.....ตรวจ

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 25/2563
วันที่ 14 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล ทาอุด สัญชาติ ไทย อายุ 53 ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5 8 0 3 0 0 0 7 9 8 1 9 ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 40 11
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง แม่นาเติง
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 093-0151980

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๓ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง) ____

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ 6[illegible] เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

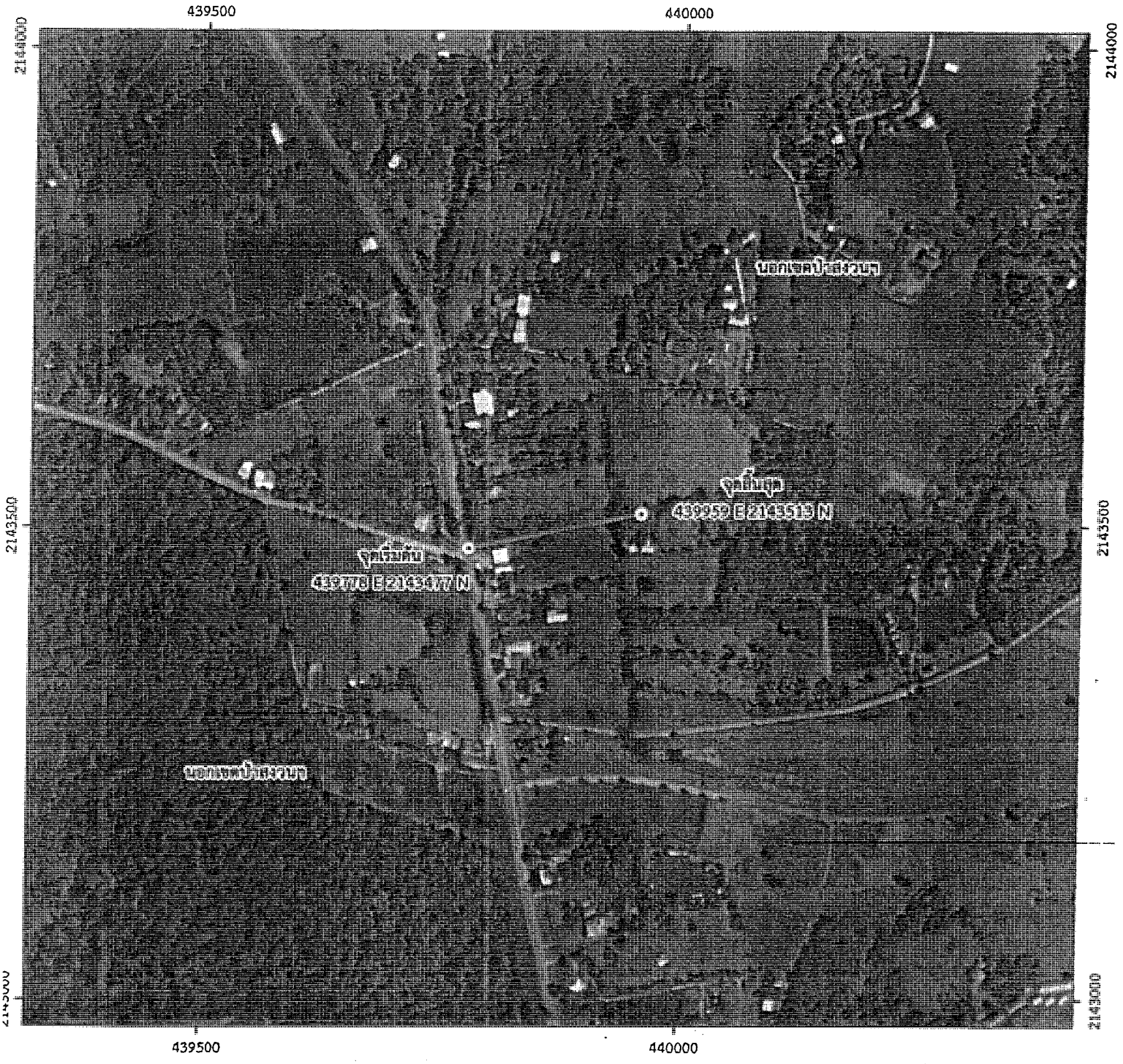
(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(.....)

ตำแหน่ง.....

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ 3 บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I

ภาพถ่าย Google Earth

คำอธิบายสัญลักษณ์

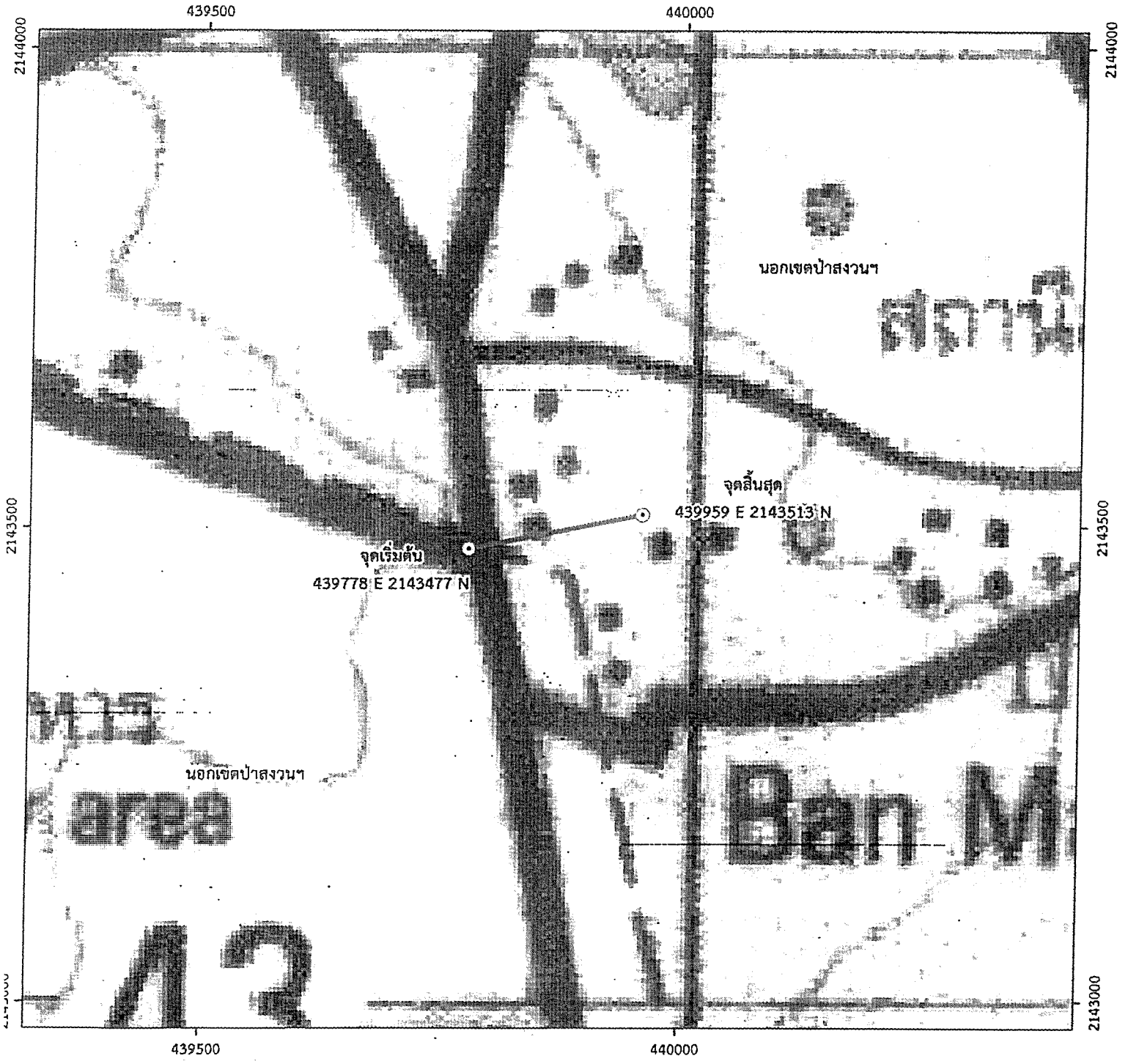
- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ 3 บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 24/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ.....ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ.....ไทย.....อายุ.....53.....ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5 8 0 3 0 0 0 9 4 8 1 1 ออกให้ ณ .....ปาย.....อยู่บ้านเลขที่.....A011.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....3.....ตำบล/แขวง.....ทุ่งยาว.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์.....053-065180.....

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ ๒ บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ เล่มที่ 2 เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายชัยพนิตนันท์ สินธุพงษ์)

ตำแหน่ง พนักงานธุรการ

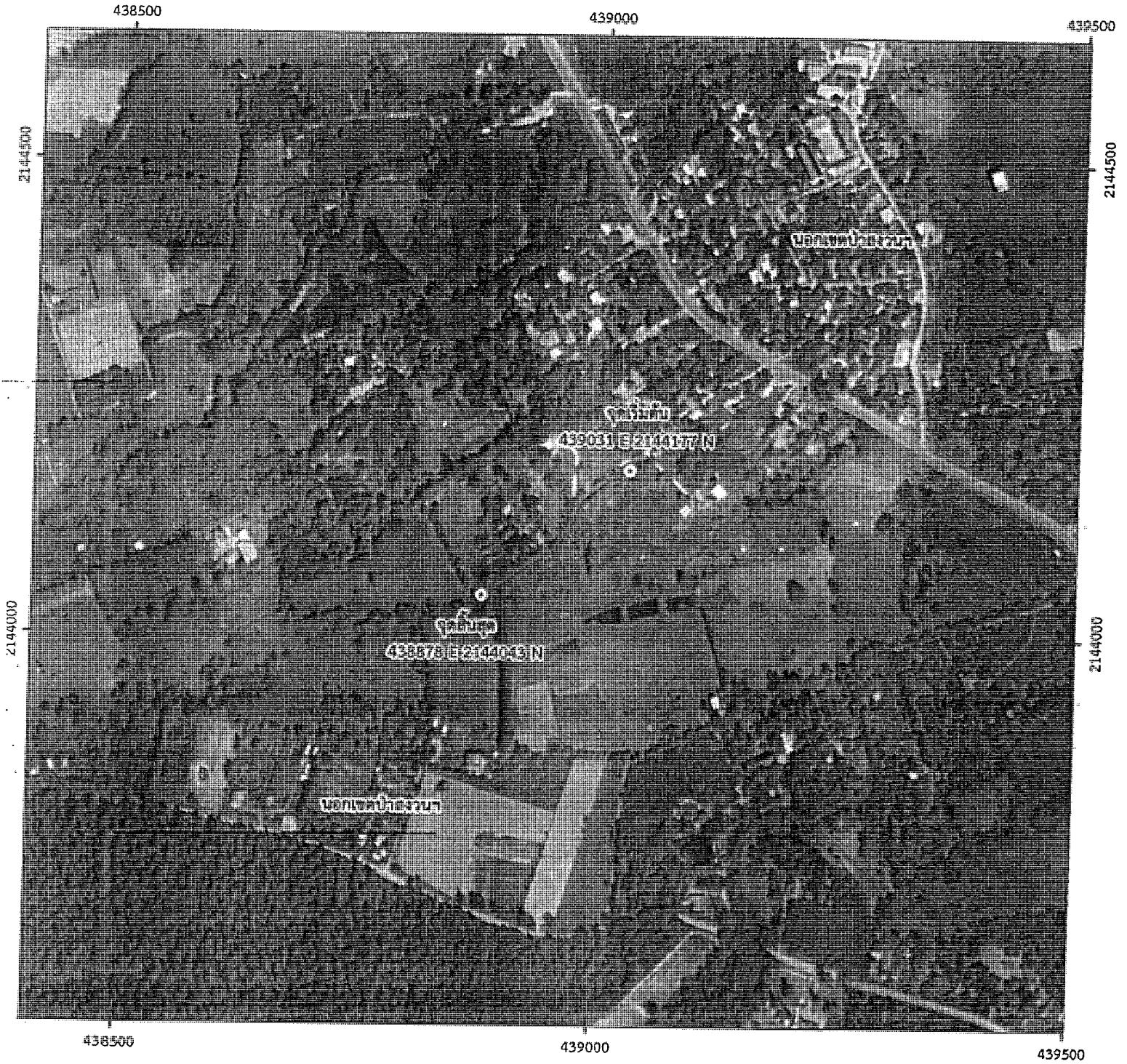
หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ 2 บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

ภาพถ่าย Google Earth

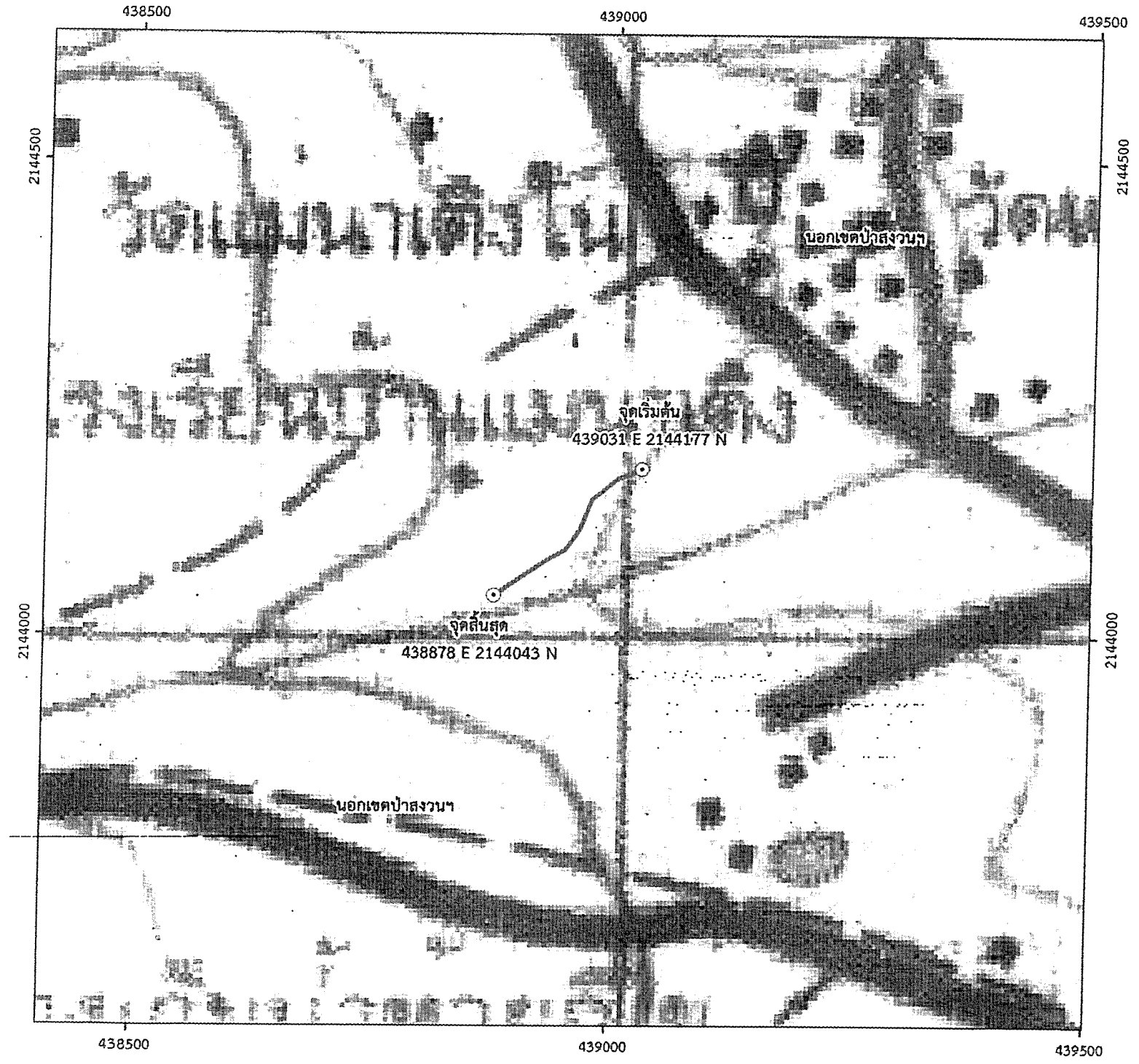
- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เข้าพื้นที่การเกษตร จุดที่ 2 บ้านแม่นาเติงใน หมู่ที่ 2 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 23/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ.....ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~.....สังวร.....
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ.....ไทย.....อายุ.....53.....ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5103 00071 81 9 ออกให้ ณ .....ปาย.....อยู่บ้านเลขที่.....4011.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....3.....ตำบล/แขวง.....ทุ่งยาว.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์.....093-0651๘0.....

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางหลังป่าช้าบ้านแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบล แม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กรม. แบบ (3ว) 61600 เล่มที่ 1 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ
(นายไชยพันธ์ สินอาพา)
ตำแหน่ง พนักงานธุรการ ๕ว

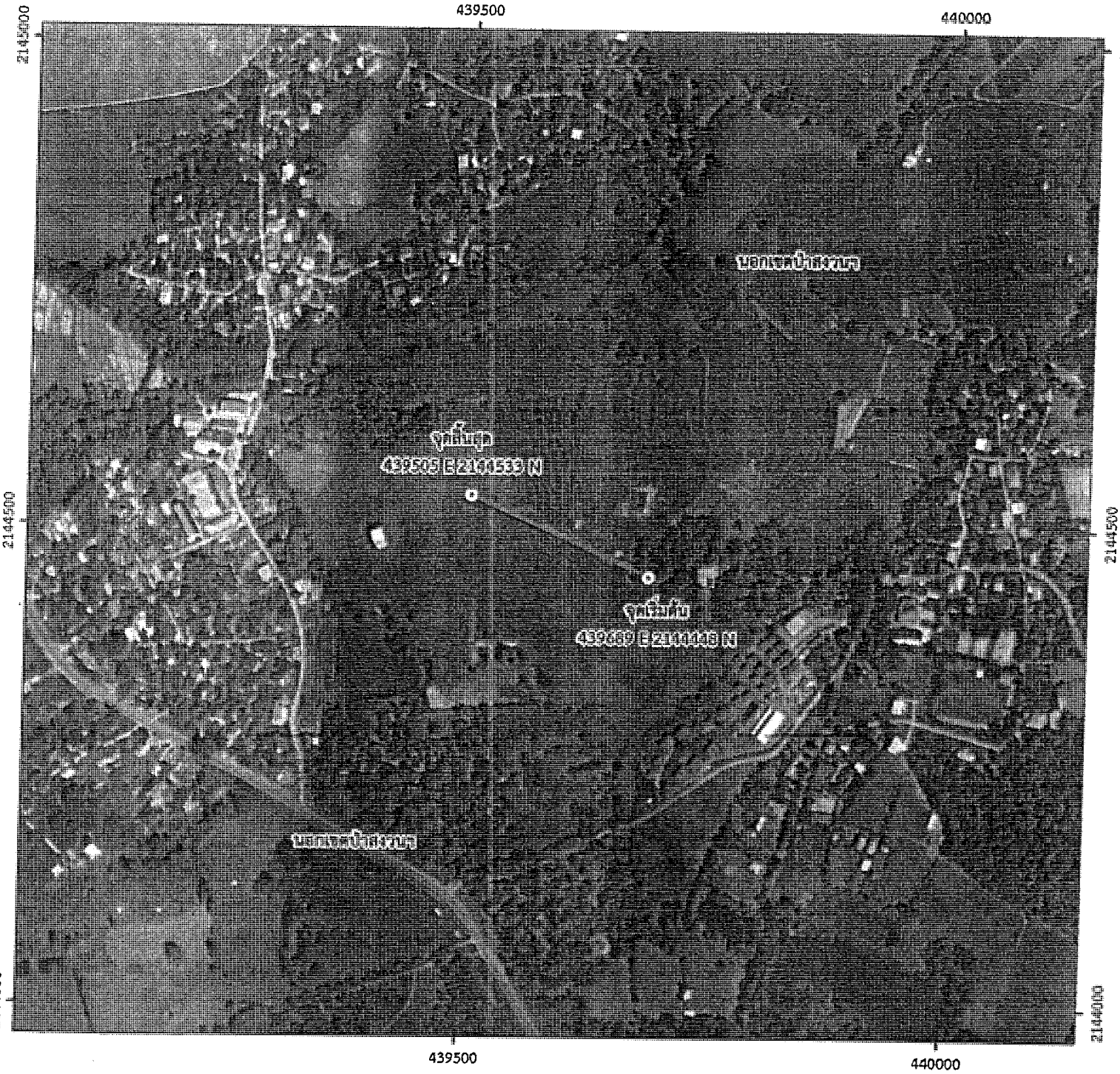
หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางหลังป่าช้าบ้านแม่นาเติง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



ภาพถ่าย Google Earth

คำอธิบายสัญลักษณ์

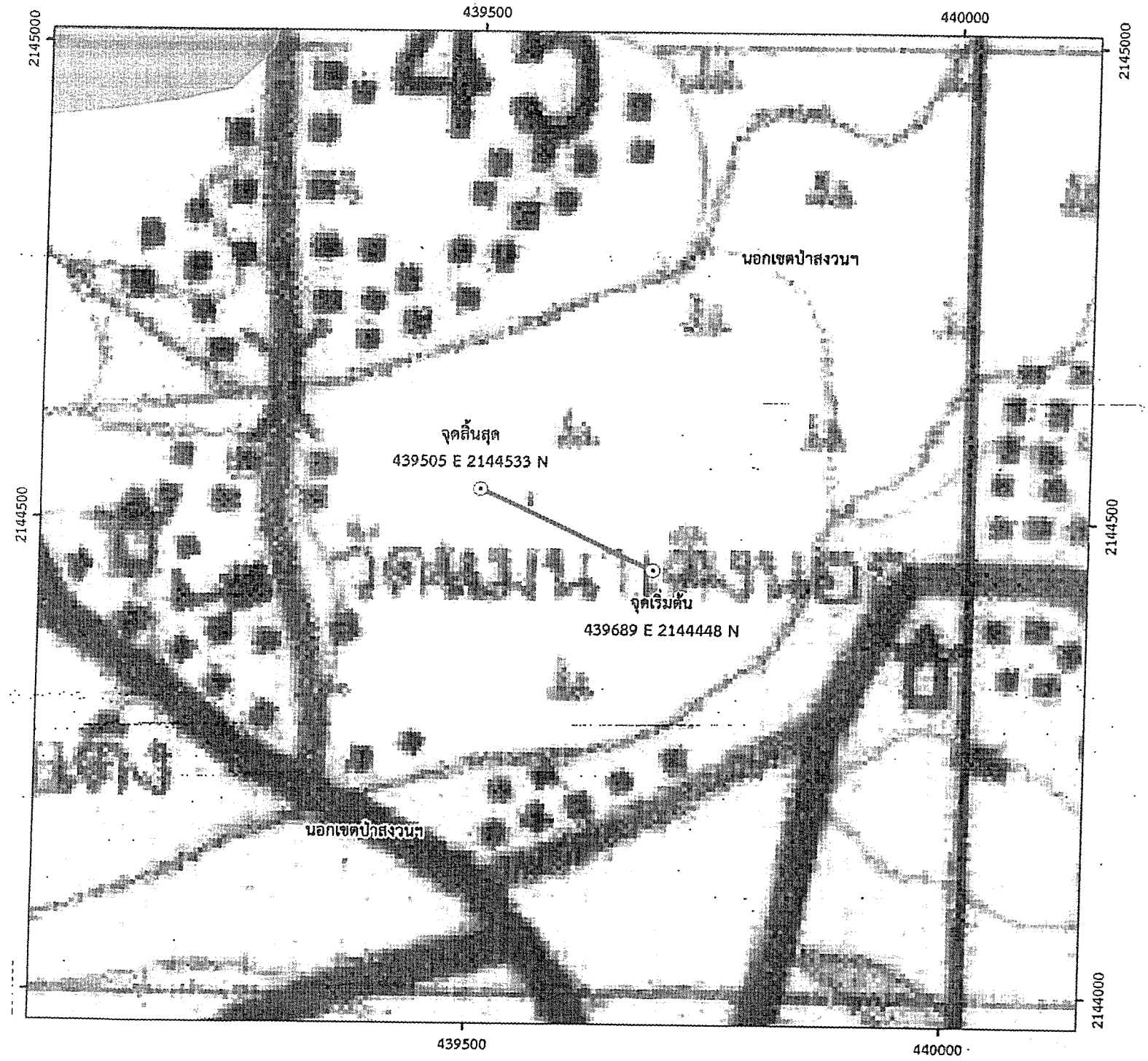
- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางหลังป่าช้าบ้านแม่นาเติง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 32/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท..โดยการแต่งตั้ง พ.ศ.๒๕๔๔.จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๔
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ ไทย อายุ ๕๖ ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
3 5 4 0 3 0 0 1 5 8 1 9 ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 401
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง แม่นาเติง
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 093-065180

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้าน จุดที ๒.บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทนต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กรม. แบบ (๓๗) ๑๐ เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ
(นายไชยพิทักษ์ สินธุมา)
ตำแหน่ง พนักงานธุรการ ๕

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

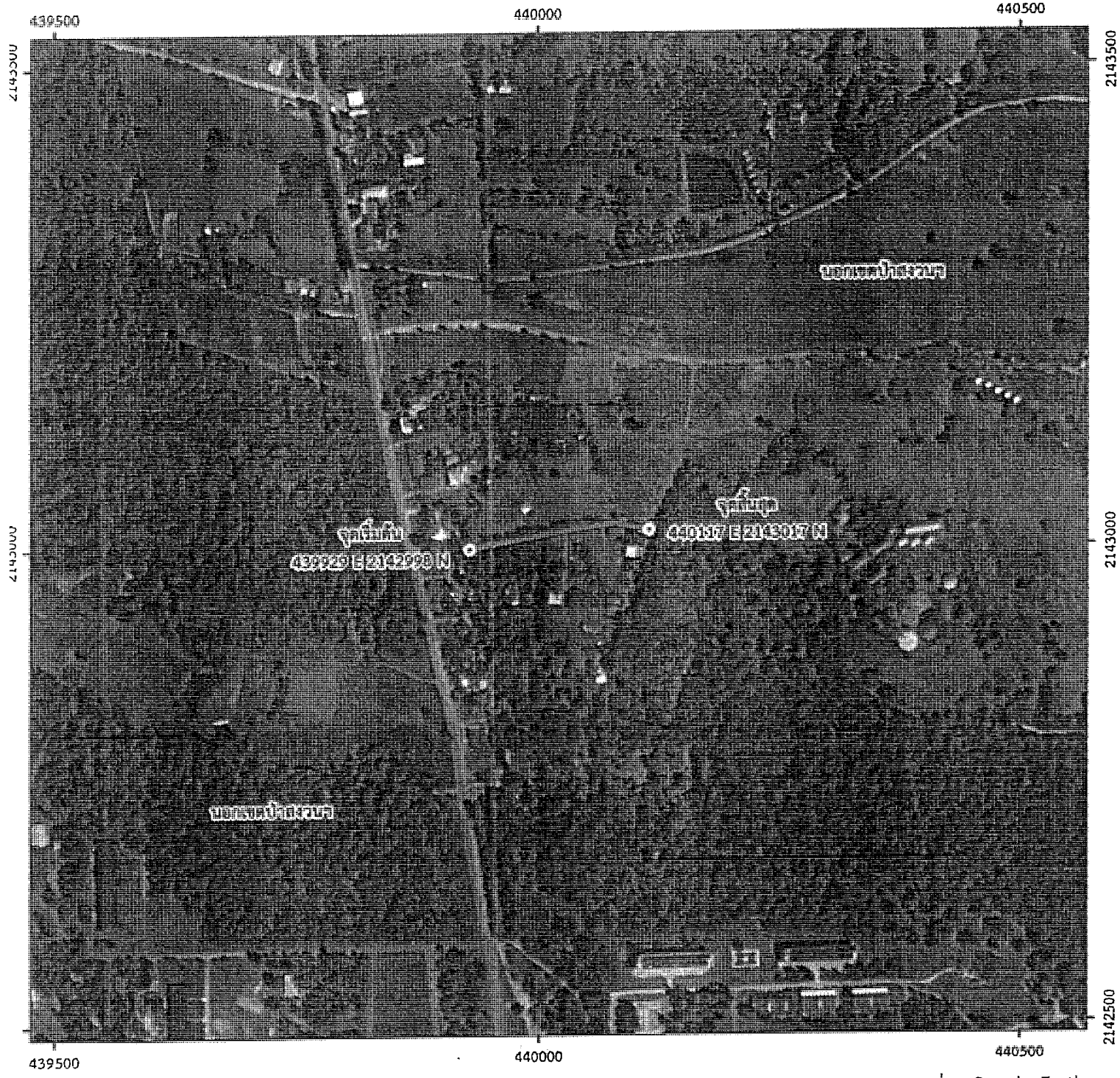
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 2

บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



ภาพถ่าย Google Earth

<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

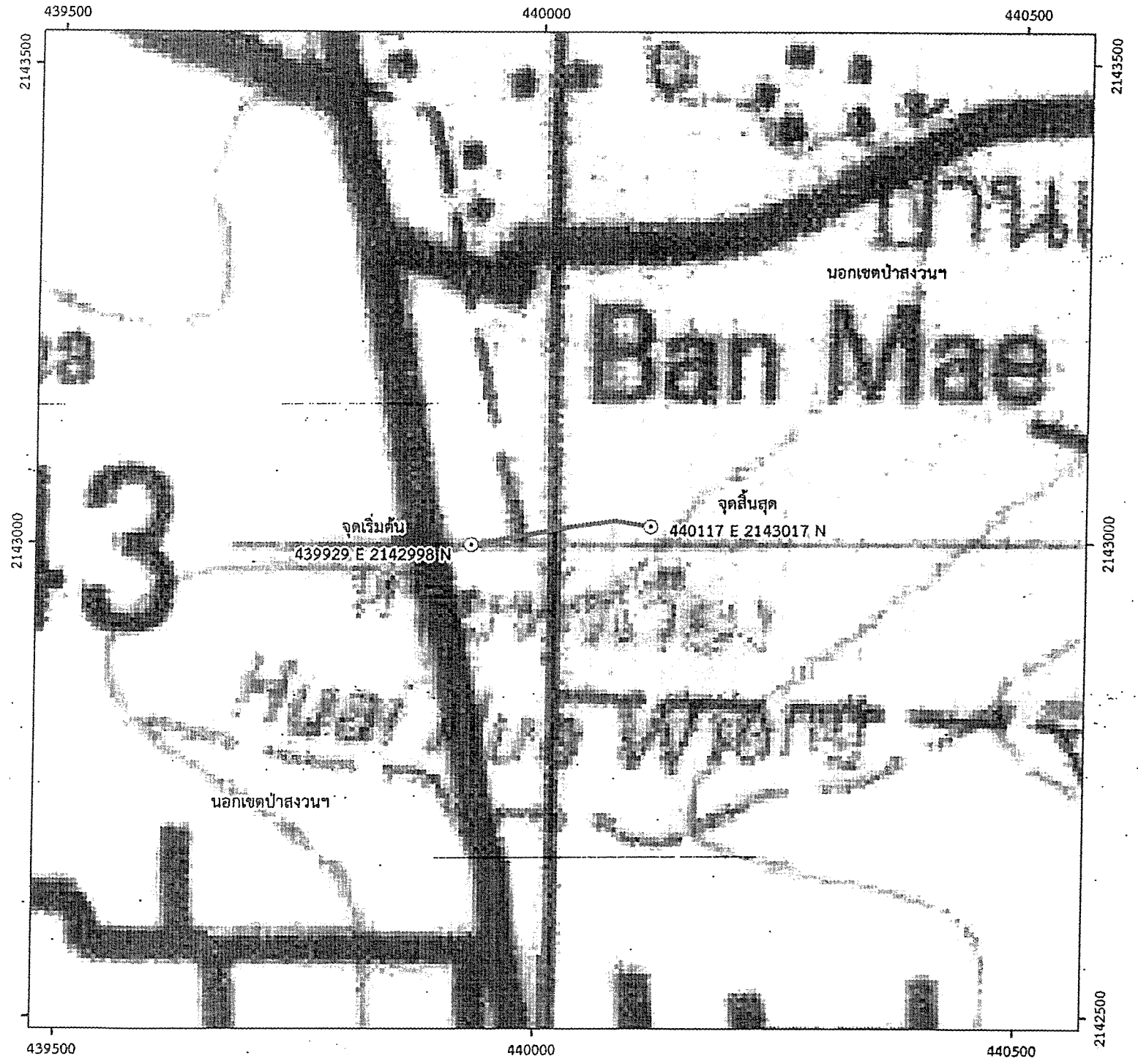
- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 2
บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 33/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร.....
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ ไทย อายุ ๕๓ ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
☑ ๓ ๕๑๐๓ ๐๐๐๑๑ ๑๑๕ ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 401
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง ทุ่งยาว
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 053-065780

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้าน จุดที ๓ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ ..... เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายไชยพิพัฒน์ วันธนพุทธ)

ตำแหน่ง พนักงานธุรการ

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

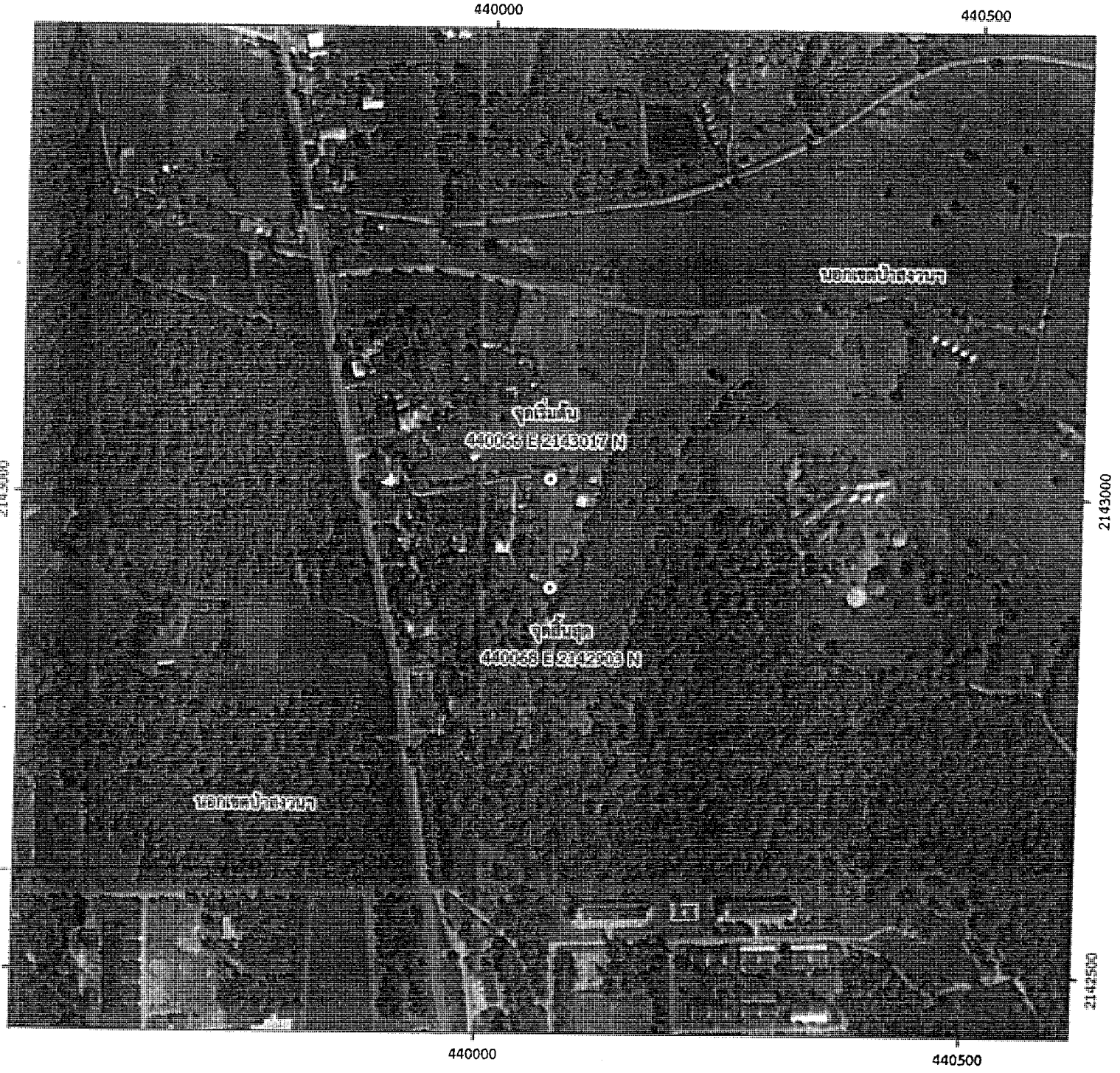
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 3

บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



ภาพถ่าย Google Earth

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ที่เป็นโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

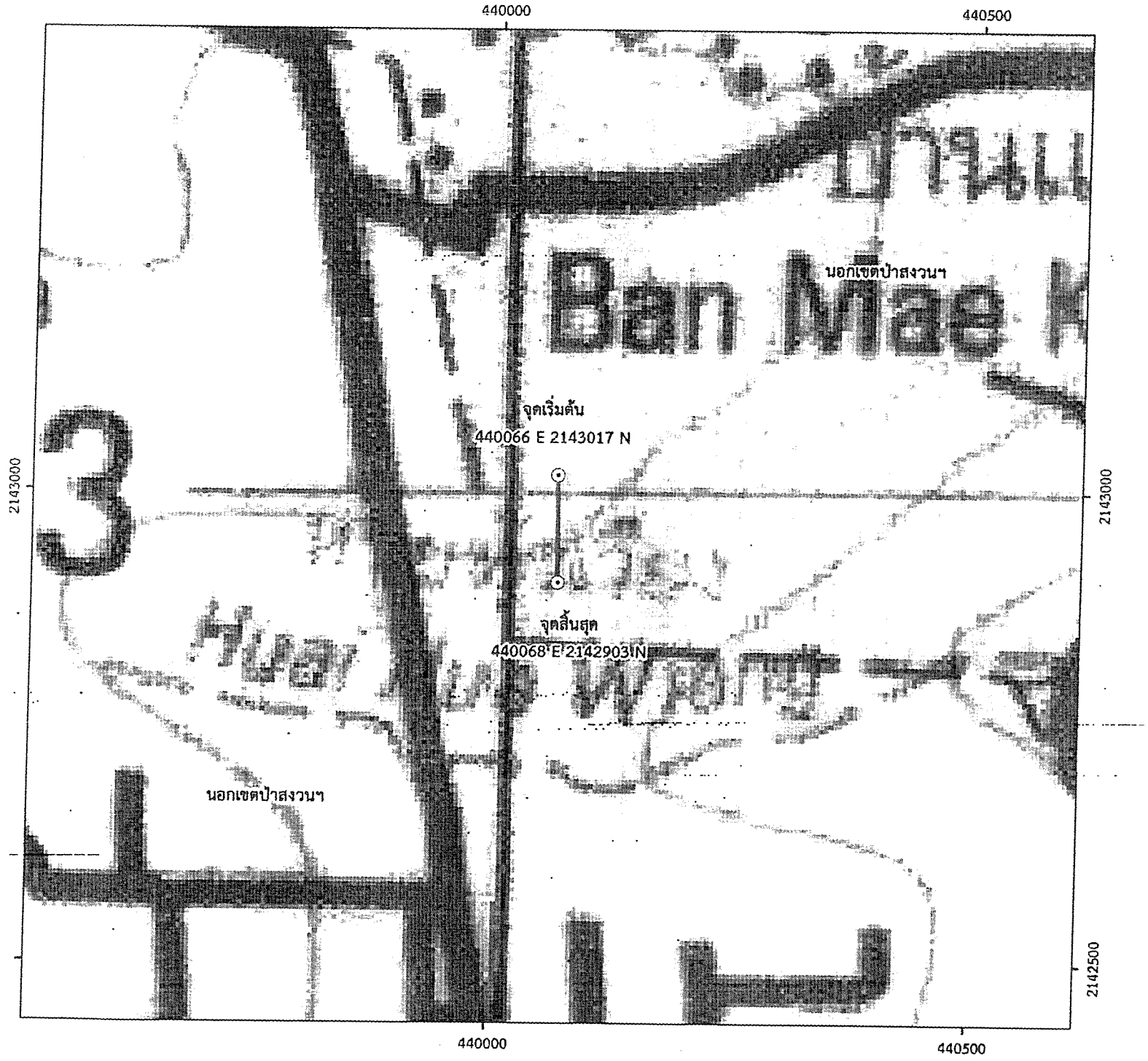
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 3

บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 84/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ.....ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/นาง/นางสาว.....สังวร.....
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ.....ไทย.....อายุ.....53.....ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....อยู่บ้านเลขที่.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กสายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ ๔ บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัด
แม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออ ก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต
(นายสังวร ทาอุด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ ..... เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ
(.....)
ตำแหน่ง.....

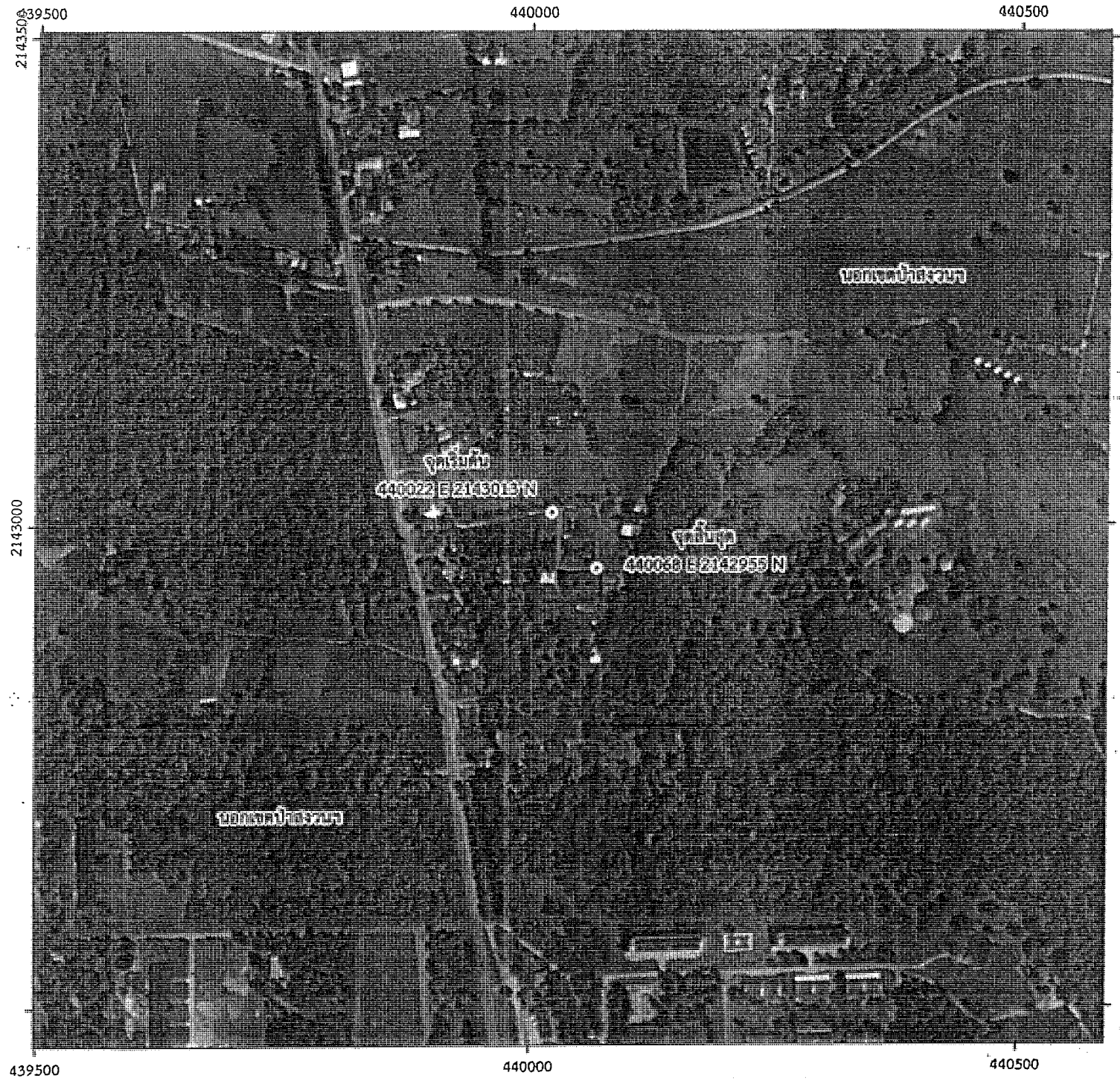
หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 4
บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 4,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I

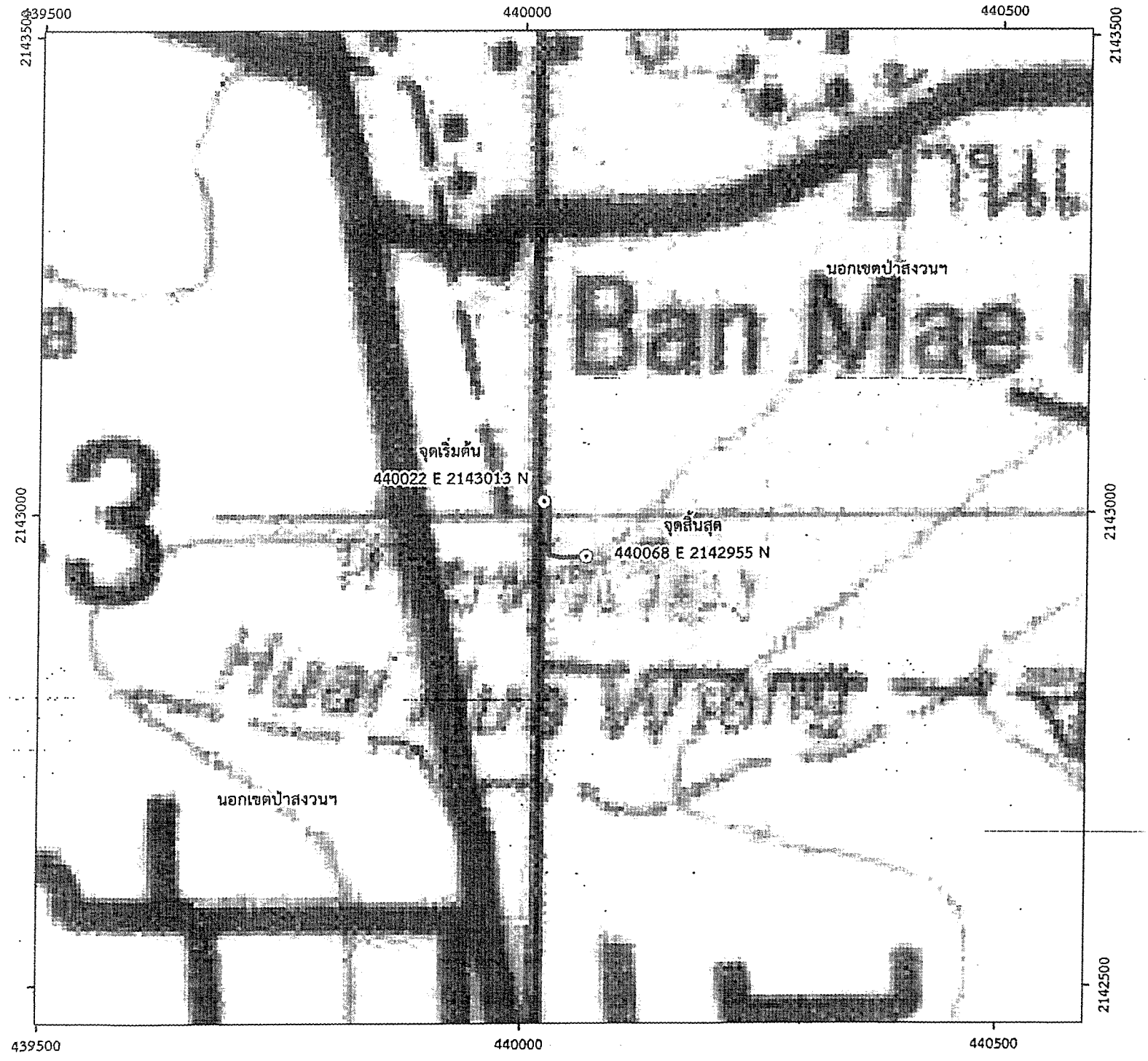


ภาพถ่าย Google Earth

<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางภายในหมู่บ้าน จุดที่ 4
บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 35/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/~~นาง/นางสาว~~ สังวร
ชื่อสกุล ทาอุด สัญชาติ ไทย อายุ ๕๓ ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ออกให้ ณ อ.ปาย อยู่บ้านเลขที่ 40 ม.1
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง ท่าผา
อำเภอ/เขต ปาย จังหวัด แม่ฮ่องสอน โทรศัพท์ 053-061180

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphalyic concrete สายทาง มส.ถ.๓๐-๐๐๓ จุดตรวจสัตว์ - บ้านแม่ของ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเฝือ

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ กป ๗. (ยย.(๓๖) เล่มที่ 13 เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายไชยพิชิตนันท์ สินลอยหอ)

ตำแหน่ง พนักงานธุรการ

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete

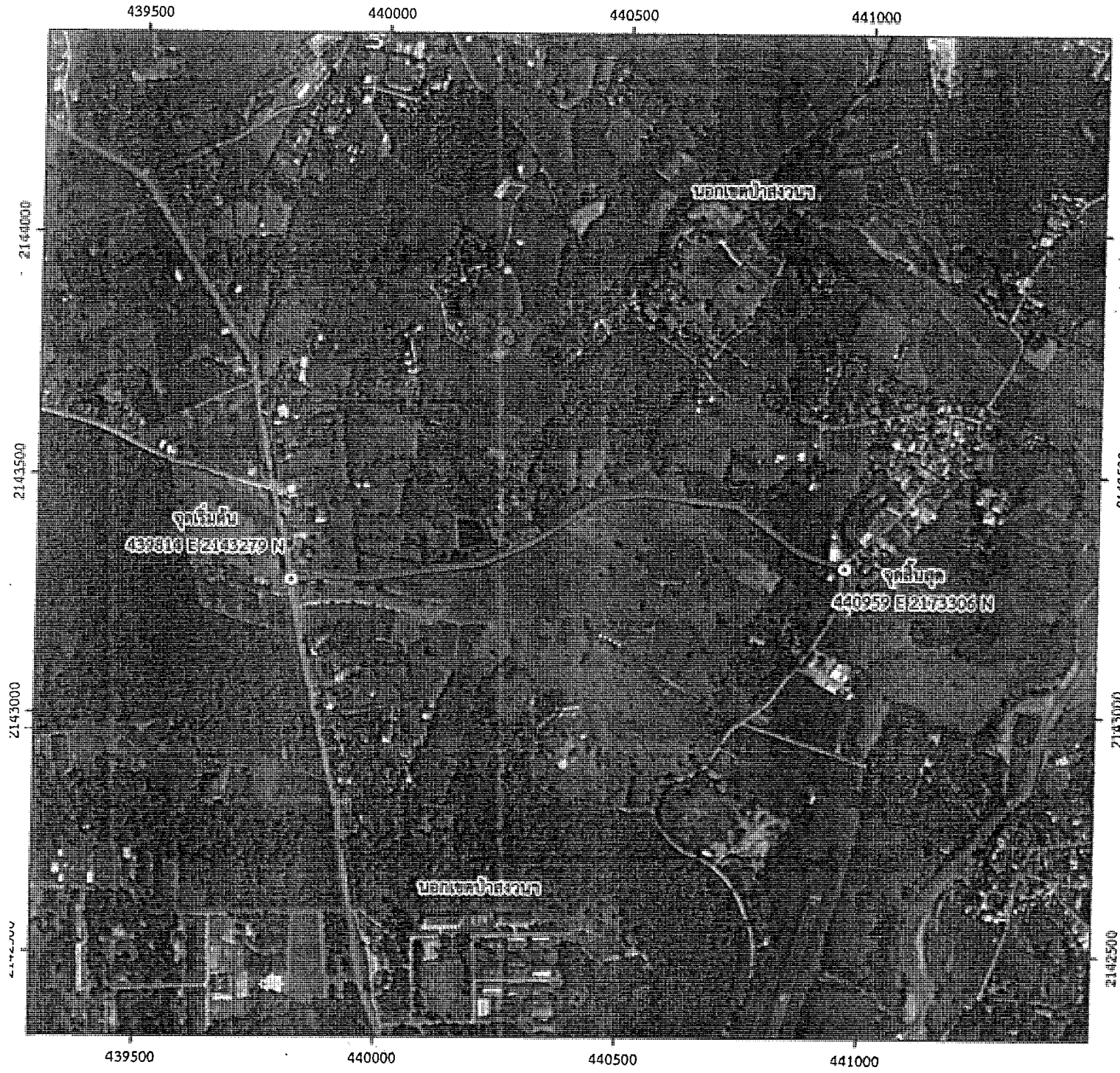
สายทาง มส.ถ.30-003 จุดตรวจสัตว์ - บ้านแม่ของ

บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 8,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



ภาพถ่าย Google Earth

<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

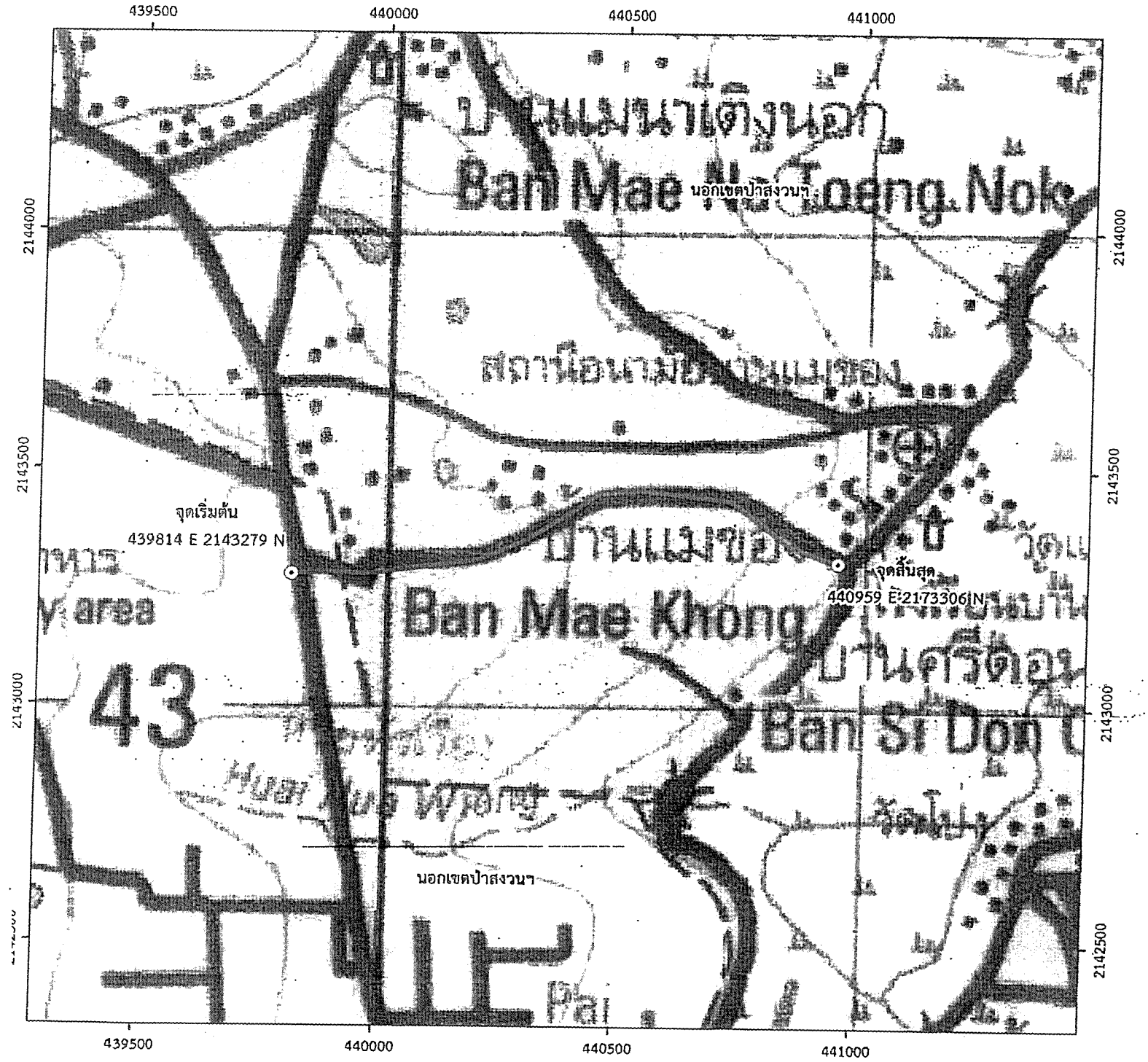
- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการเสริมผิว Asphaltic concrete
สายทาง มส.ถ.30-003 จุดตรวจสัตว์ - บ้านแม่ของ
บ้านแม่ของ หมู่ที่ 5 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 8,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

ป.๘๔-๑

เลขรับที่ 36/2563
วันที่ 17 กันยายน 2563
ลงชื่อ ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เขียนที่.....อบต.แม่นาเติง.....
วันที่....๑๔.....เดือน..กันยายน...พ.ศ... ๒๕๖๓...

๑.ข้าพเจ้า.....นายสังวร ทาอุด.....

☐ (ก) เป็นบุคคลธรรมดา สัญชาติ.....อายุ.....ปี
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ ☐ ออกให้ ณ .....
อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

☑ (ข) เป็นนิติบุคคล ประเภท.....จดทะเบียนเมื่อ พ.ศ.๒๕๔๐
ณ.....เลขทะเบียนที่.....มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่..... ๔๒ ม.๑.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์..... ๐-๕๓๐๖-๕๑๘๐.....
โดยมีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต ชื่อ นาย/นาง/นางสาว.....สังวร.....
ชื่อสกุล.....ทาอุด.....สัญชาติ.....ไทย.....อายุ.....๕๓.....ปี บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่
☑ ๕๔๐๖ ๐๐๐๙๙๑๑ ออกให้ ณ .....ปาย.....อยู่บ้านเลขที่.....๔๐ ๑๑.....
ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....๓.....ตำบล/แขวง.....ทุ่งยาว.....
อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....โทรศัพท์.....๐๕๓-๐๖๕๘๐.....

๒. มีความประสงค์จะขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ เพื่อ.....ดำเนินโครงการวางกล่องเกเบี้ยน ป้องกันดินพังทลายเข้าสนามกีฬา บ้านแม่นาเติง หมู่ที่ ๑ ตำบล แม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน .....มีกำหนดระยะเวลา.....๑.....ปี
ภายในเขตป่า.....พ.ร.บ.๒๔๘๔.....
ตำบล/แขวง.....แม่นาเติง.....อำเภอ/เขต.....ปาย.....จังหวัด.....แม่ฮ่องสอน.....
เนื้อที่ .....ไร่ .....งาน .....ตารางวา
ต่ออธิบดีกรมป่าไม้ โดยมีอาณาเขตดังนี้

ด้านทิศเหนือ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันออก จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศใต้ จด.....วัดได้.....เมตร
ด้านทิศตะวันตก จด.....วัดได้.....เมตร

๓. ข้าพเจ้า...

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะเป็นผู้นำ หรือมอบอำนาจให้ตัวแทนเป็นผู้นำเจ้าหน้าที่ออกไปตรวจสอบสภาพป่าในพื้นที่ที่ขอนี้ ตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ

๕. ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาด้วย ดังนี้

(๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาบัตรประจำตัวตามกฎหมายกำหนด

(๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๓) กรณีเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๔) แผนที่สังเขป และแผนที่ระวาง มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ แสดงจุดที่ตั้งบริเวณที่ขออนุญาต

(๕) รายละเอียดโครงการที่ขออนุญาต พร้อมแบบแปลน หรือแผนผังโครงการ หรือกิจกรรมที่ขออนุญาต และอื่นๆ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๖) กรณีผู้ยื่นคำขอเป็นผู้ทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจแนบท้ายคำขอ โดยติดอากรแสตมป์ให้ถูกต้องตามกฎหมาย

(๗) หลักฐานที่แสดงผลการพิจารณาให้ความเห็นจากสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ป่านั้นตั้งอยู่ (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๘) บันทึกยินยอมแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับราษฎร (ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)

(๙) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....ผู้ขออนุญาต

(นายสังวร ทาอุด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นาเติง

หมายเหตุ ได้รับค่าธรรมเนียมแบบพิมพ์คำขอจากผู้ยื่นคำขอแล้ว ตามใบเสร็จรับเงิน ฉบับที่ ..... เล่มที่ 61630 ลงวันที่ 23 เดือน ..... พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ).....ผู้รับคำขอ

(นายชัยพิทักษ์ สันธุทอง)

ตำแหน่ง พนักงานธุรการ ๕

หมายเหตุ ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ที่ได้รับการผ่อนผันตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ ในส่วนเอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาตที่มีข้อความว่า "(ถ้ามี/นำส่งภายหลัง)" ผู้ขออนุญาตสามารถส่งเอกสารหลักฐานพร้อมคำขออนุญาต หรือนำส่งเอกสารหลักฐานได้ในภายหลังยื่นคำขอ

บ้านแม่นาเติง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

N

มาตราส่วน 1 : 1,000

WGS 1984 UTM Zone 47N ระวางที่ 4647I

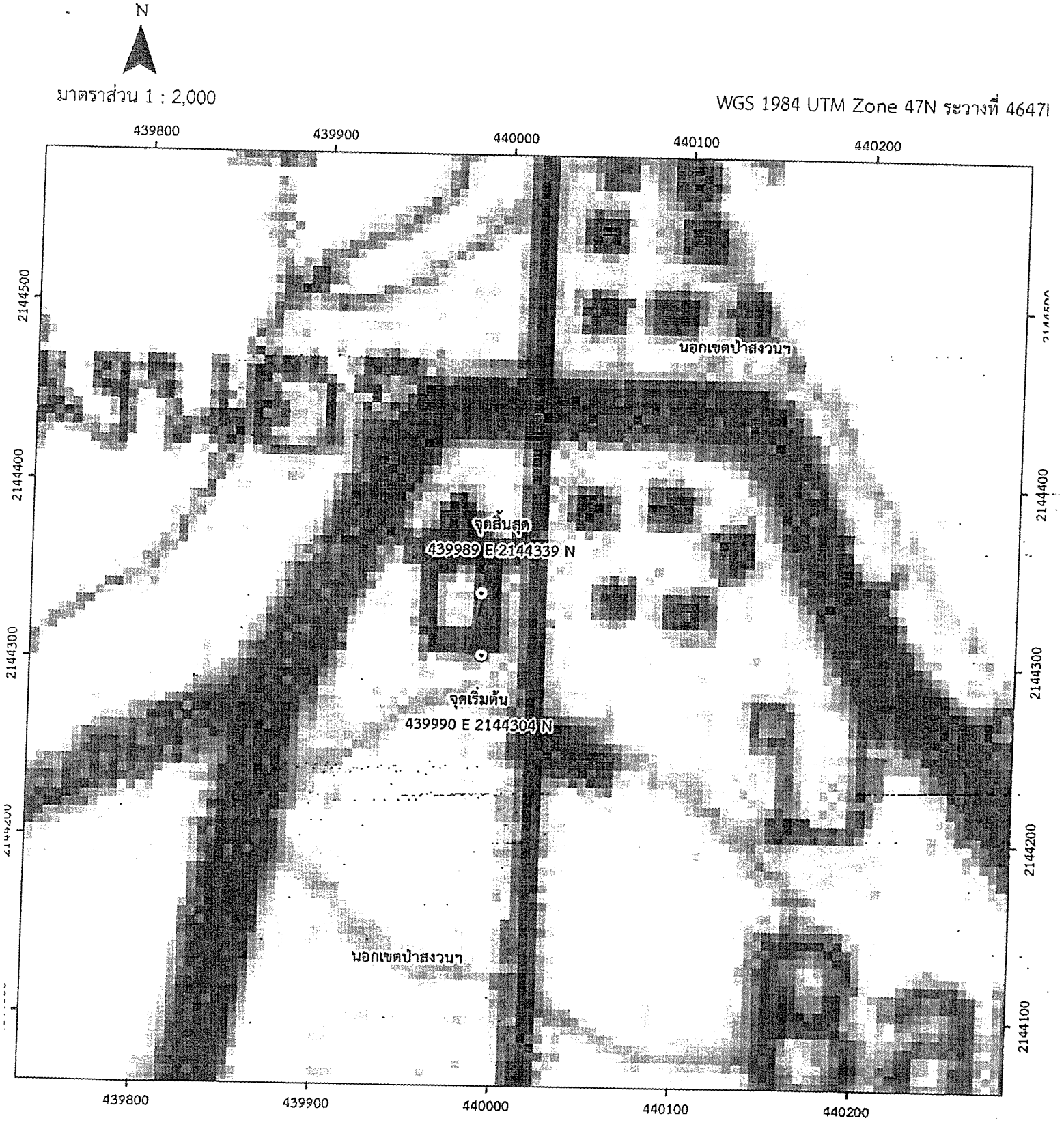


ภาพถ่าย Google Earth

<u>คำอธิบายสัญลักษณ์</u>

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร

แผนที่แสดงบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการวางกล่องเกเบียนป้องกันดินพังทลายเข้าสนามกีฬาบ้านแม่นาเติง
บ้านแม่นาเติง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน



คำอธิบายสัญลักษณ์

- ⊙ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดเส้นทาง
- เส้นทางดำเนินโครงการฯ
- แนวป่าสงวนแห่งชาติป่าแม่ปายฝั่งซ้ายตอนบน
- แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าลุ่มน้ำปาย
- แนวเขตป่าถาวร