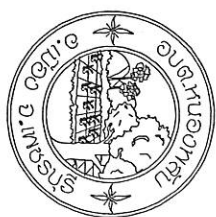


โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจรแอสฟัลต์ติก

ถนนภายในตำบล หมู่ 1,2,3,4,5

ตำบลหนองพลับ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี



แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1, 2, 3, 4, 5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองปลื้ม
อำเภอเมืองแพร่บุรี จังหวัดแพร่บุรี

เขียนแบบ

N-L

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจออกแบบ



(นายสมใจ ช่างกลั่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

[Signature]
นายชัชวาล แสงอรุณ
พ.ร.ท. 7179

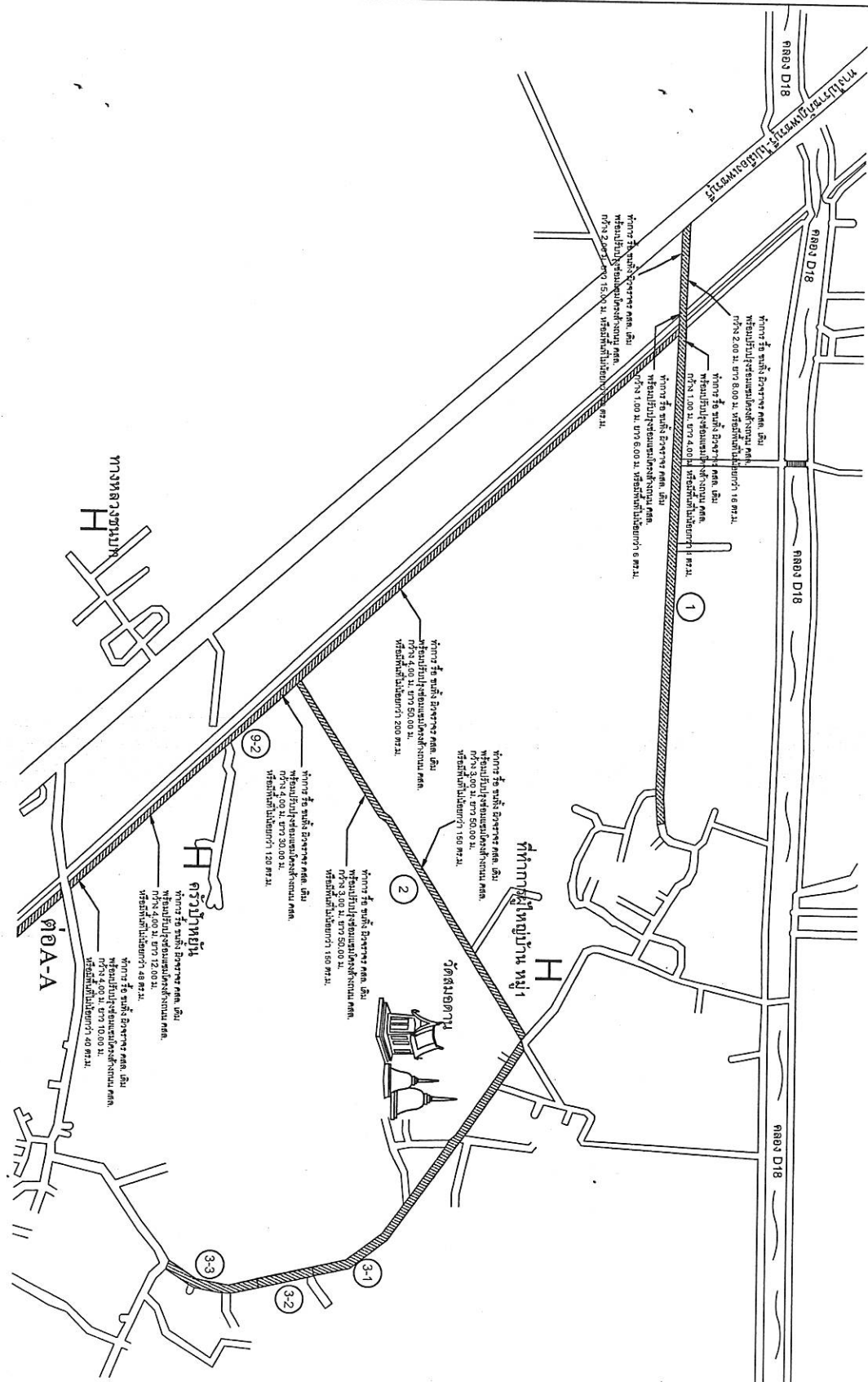
เห็นชอบ

[Signature]
(นางศุภมาส ขวัญ ชูฉัตร)
ปลัด อบต. หนองปลื้ม

อนุมัติ

[Signature]
(นายสมรรถศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต. หนองปลื้ม

แผนที่สังเขป





แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก หนาภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองพลับ
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

ร-๔-

(นายสมศักดิ์ ตั้งประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมใจ คอละลักษณ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

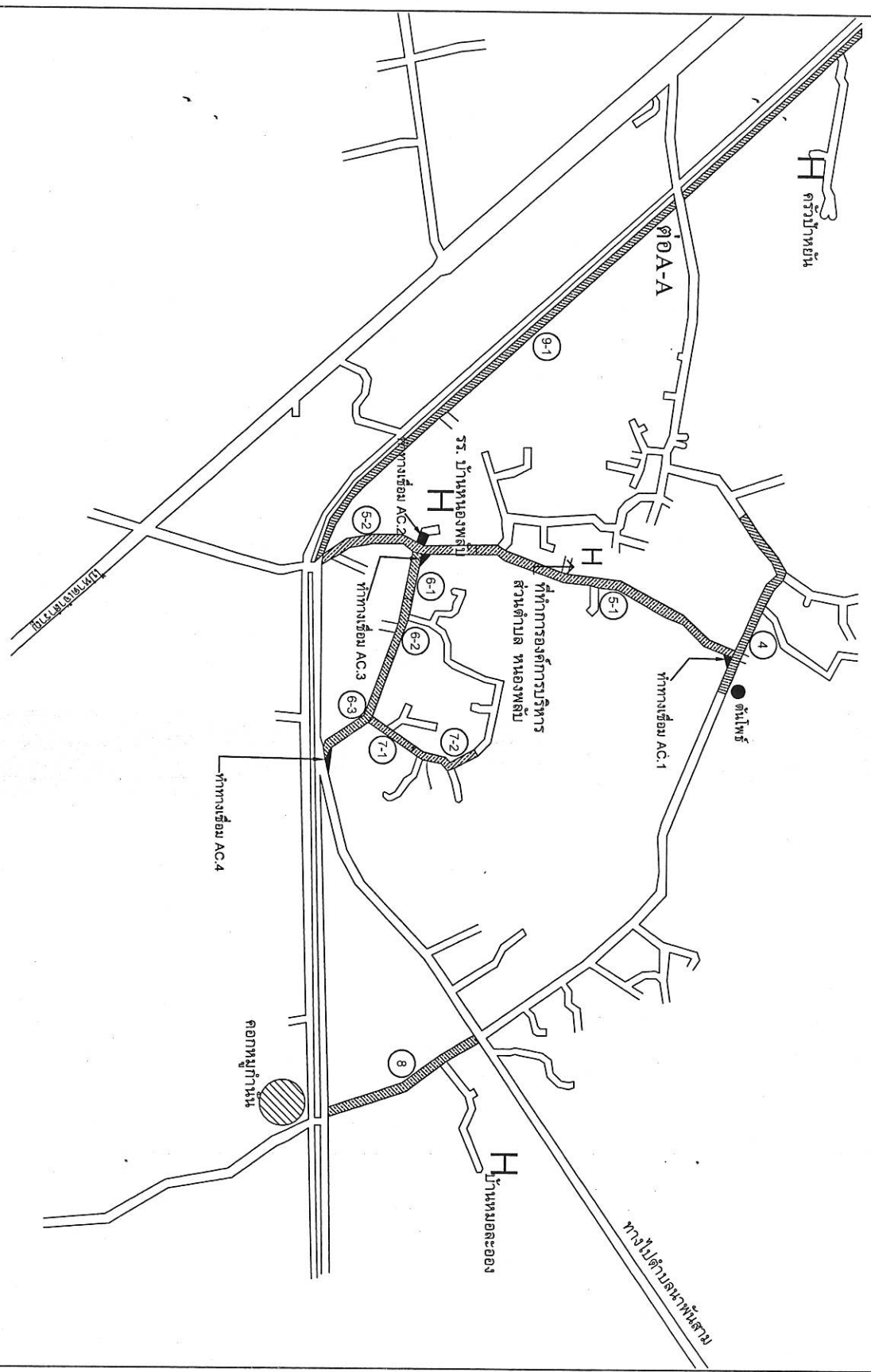
นพชระ แสงอรุณ
ธ.บ.7178

เห็นชอบ

(นายสมศักดิ์ ฐิตะจิตต์)
ปลัด อบต.หนองพลับ





















อนุมัติ

(นายณรงค์ศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต.หนองพลับ



แผนที่สังเขป

รายการประกอบแบบ

	①	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 894 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 4470 ตร.ม.		①-①	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 42 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 210 ตร.ม.
	②	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 631 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1893 ตร.ม.		②-②	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 55 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 220 ตร.ม.
	③-1	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 3.50 ม. ยาว 541 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1893.5 ตร.ม.		③-③	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.30 ม. ยาว 223 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 958.9 ตร.ม.
	③-2	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.20 ม. ยาว 41 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 172.2 ตร.ม.		③-1	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.70 ม. ยาว 36 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 169.2 ตร.ม.
	③-3	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 55 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 220 ตร.ม.		③-2	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 3.50 ม. ยาว 84 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 294 ตร.ม.
	④	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 258 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1032 ตร.ม.		④	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 239 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1195 ตร.ม.
	⑤-1	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 434 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1736 ตร.ม.		⑤-1	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 716 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2864 ตร.ม.
	⑤-2	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 215 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1075 ตร.ม.		⑤-2	งานผิวทางลาดยาง หน้า 4 ซม. กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 1,183 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 4732 ตร.ม.
	AC.1	ทำทางเชื่อม AC. ปรับระดับเข้าหาถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 52.00 ตร.ม.		AC.3	ทำทางเชื่อม AC. ปรับระดับเข้าหาถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 38.50 ตร.ม.
	AC.2	ทำทางเชื่อม AC. ปรับระดับเข้าหาถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 32.00 ตร.ม.		AC.4	ทำทางเชื่อม AC. ปรับระดับเข้าหาถนนเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 56.00 ตร.ม.

หมายเหตุ...

- พื้นที่ดำเนินการทั้งหมดและพื้นที่ทางเชื่อม 23313.30 ตร.ม.
- งานรื้อและดำเนินการซ่อมแซมทั้งหมด 764 ตร.ม.
- ติดเส้นจราจร สีเทอโรโมพลาสติก 1631 ตร.ม.



แบบ
โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก คอนกรีตในตำบล
หมู่ 12,3,4,5

สถานที่ก่อสร้าง
หน้า 7 ตำบลหนองปลิง
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

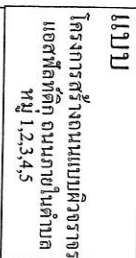
เขียนแบบ
๒-๒๐

(นายสมศักดิ์ สัมประเสริฐ)
นางช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร
(นายสมใจ ตาละอัยณ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง
นายวิชาญ แสงอรุณ
ตบ.7179

เห็นชอบ
(นางสมใจ ตาละอัยณ์)
ปลัด อบต.หนองปลิง

อนุมัติ
(นายสมรศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต.หนองปลิง



โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานพักก่อสร้าง

คำปณของพลับ
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

பெயர்

นางปิยะนุช แซ่เซ่ง (ผู้รับทราบ)

ឧទាហរណ៍



(นายสมใจ ตาละลักษณ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

၂၈၁၈

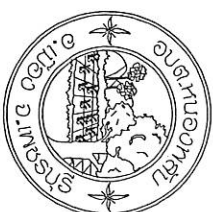

 นายวิชาญ แก้วจันทน์
 สว.7179

ເປັນ

ปลัด อบต.หนองพลับ

๒๕๓

นายสมประสงค์ ต๊ะเรื่องสิน (นายสมประสงค์ ต๊ะเรื่องสิน)
นายก อบต.หนองพลับ



แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1, 2, 3, 4, 5

สถานที่ที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองพลับ
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

2-4-

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมเือง คาละสัยณ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

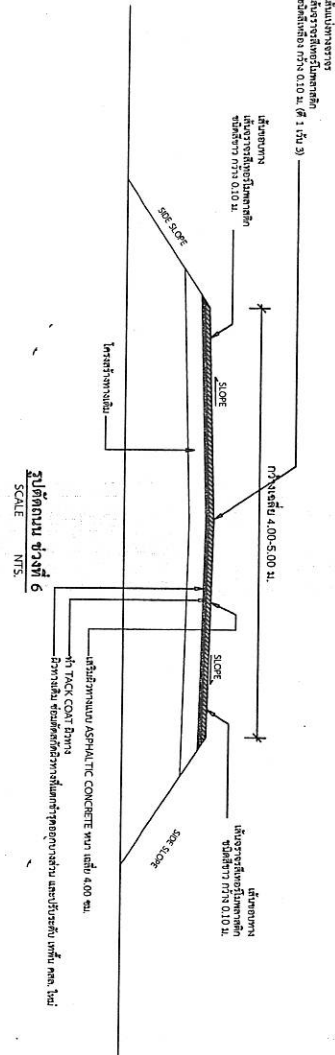
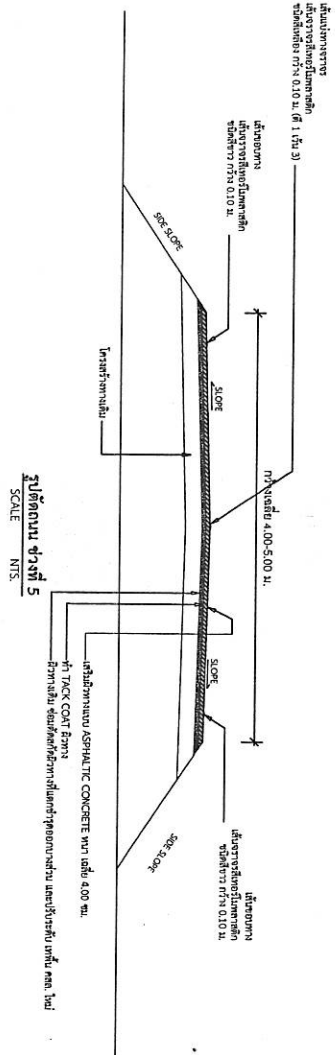
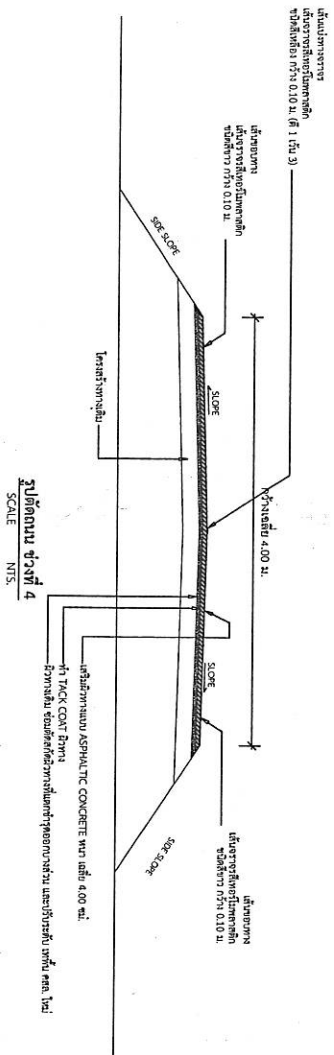
นายชระ แสงอรุณ
สถ. 7178

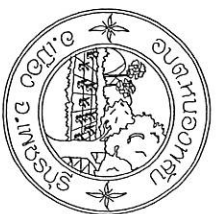
เห็นชอบ

[Signature]
(นายเฉลิมขวัญ ชุมจิตต์)
ปลัด อบต.หนองพลับ

อนุมัติ

[Signature]
(นายพรศักดิ์ ธีรอนัน)
นายก อบต. หนองพลับ





แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หน้า 1, 2, 3, 4, 5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองหลัก
อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

เขียนแบบ

๒-๖-

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมใจ ศาลาลัย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

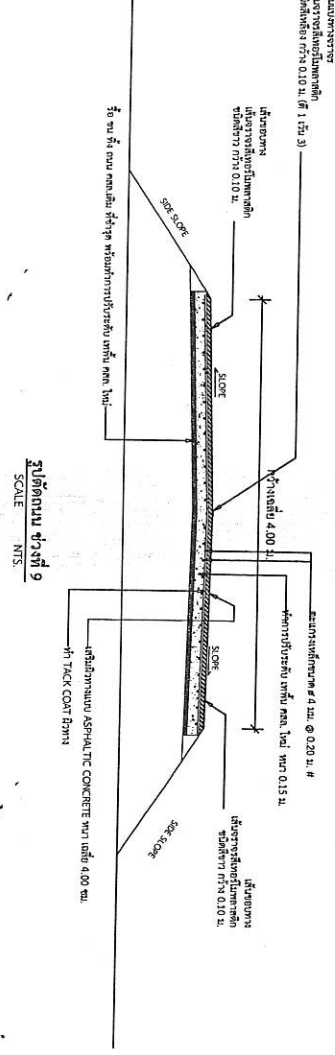
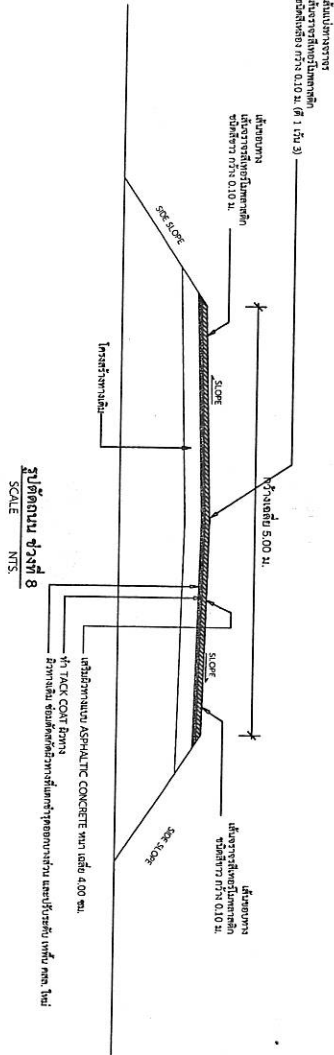
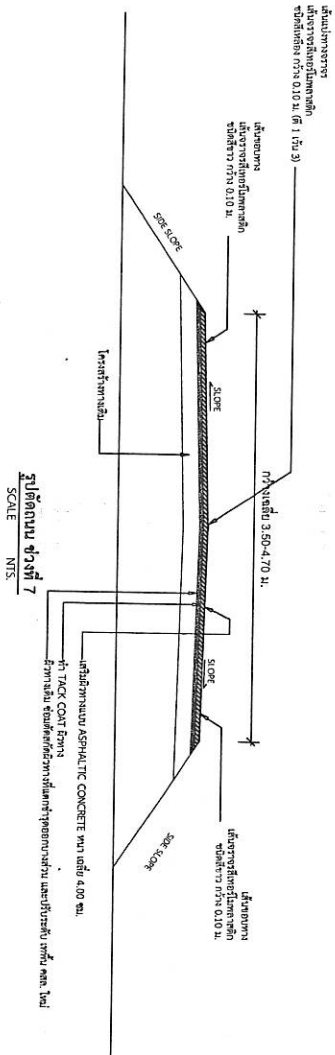
นายวิชาญ แสงอรุณ
สน. 7179

เห็นชอบ

(นายสมชาย งามมิตต์)
ปลัด อบต.หนองหลัก

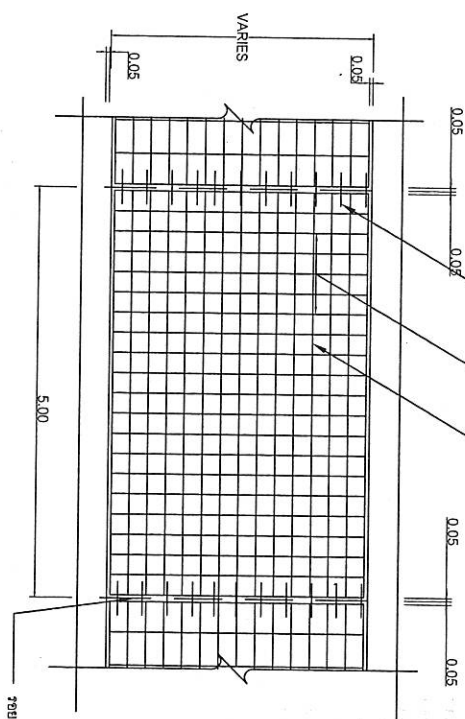
อนุมัติ

(นายบรรณศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต. หนองหลัก

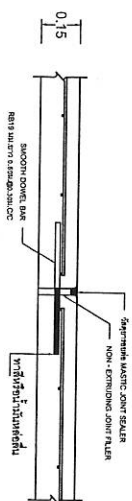




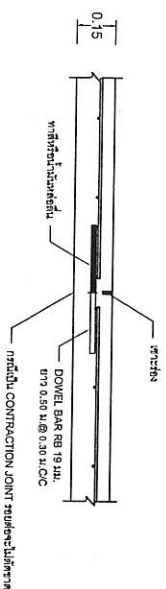
WIRE MESH Ø 4 211 @ 0.2011#
WIRE MESH Ø 4 211 @ 0.2011#



รูปแบบแสดงการเสริมหลักและรอยต่อ
NO scale



NOT TO SCALE



CONSTRUCTION JOINT

NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบถน

1. มีวิธีการ ที่แสดงให้พบแนว ผลจากการระบุไว้เป็นอย่างดี
2. คุณสมบัติของวัสดุและการก่อสร้าง ของวัสดุการระบุในแบบให้ป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างของสมาคม (นทร)เฉพาะตัวที่มีตัวอักษร
3. EXPANSION JOINT ใช้ก่อสร้างทุกระยะ 100 ม.นอกจากนี้จะต้องใส่ใน 100 ม. ให้ได้ระยะและจะต้องอยู่ระหว่าง 80-60 ม.
4. ส่วนบนคอนกรีต SUMP ปูนมากกว่า 7 ซม. และระดับ (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตจะต้องน้อยกว่า IS:15:35 ซม. ซึ่งถ้าใช้แล้วจะต้องใช้ระดับต่ำกว่า 240 กก./ตร.ซม. หรือ 28 วัน หรือ
5. ส่วนคอนกรีตน้อยกว่า 7 วัน ใช้ค่าแรงอัดในคอนกรีตน้อยกว่า 70 ของค่าความแข็งแรง 28 วัน เท่ากับ 160 กก./ตร.ซม. หรือคอนกรีตน้อยกว่า 8-14 วัน ใช้ค่าแรงอัดในคอนกรีตน้อยกว่า 60 ของค่าความแข็งแรง 28 วัน เท่ากับ 192 กก./ตร.ซม.
6. ส่วนคอนกรีตน้อยกว่า 15-21 วัน ใช้ค่าแรงอัดในคอนกรีตน้อยกว่า 65 ของค่าความแข็งแรง 28 วัน เท่ากับ 204 กก./ตร.ซม. ส่วนแบบมาตรฐานการก่อสร้างของสมาคม
5. การก่ออิฐหรือคอนกรีตหุ้มชาย ให้ใช้ขนาดที่ไม่ต่ำกว่าค่าความต้านทานไปะรอยเกิดด้านหนึ่งยังห่างสามเมตร และใช้เนื้ออิฐแบบ ไชยบุรีหรือใช้คอนกรีตอัดแน่น 2 มม.
6. เพื่อกันรูรั่วแบบมีรอยต่อคอนกรีต (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และวิธี การการรวบ โดยให้อยู่ในจุดที่ใกล้รอยต่อคอนกรีต
7. ถนน คลด, รันเวย์ขึ้นจากพื้นเป็น 15 ซม. (cm) 2 พลา. 4 ล้อ ยาง 6 ล้อ เพาะสำหรับอาคารก่อสร้างของสมาคมภายในหมู่บ้าน ซึ่งมีบริเวณอาคารกว้าง ไม่เกิน 200 คน/วัน มีลานจอดรถภายใน 5 %

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลต์ที่ ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานประกอบการ

คำแปลของพลับ

อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัด เพชรบุรี

பெயர்

2-2

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ឥទ្ធិពល



(นายสมเ็จ ศาละลักษณ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ឧបករណ៍

นายวิชาญ แสงอรุณ


589.7179

ເພື່ອ

(นางสาวสุกัญญา งามจิตร)

ปลัด อบต.หนองพลับ

อนึ่ง


 (นายณรงค์ศักดิ์ เรืองสิน)
 นายทศ อมต. หนองพลับ

หมายเหตุ: เส้นจราจรบริเวณใกล้จุดทางแยก เส้นหยุดรถ เส้นห้ามแซง หรือเส้นใดๆที่เกี่ยวข้อง ให้อ้างอิงตาม "มาตรฐานงานติดตั้งเครื่องหมายจราจร" และอยู่ในคู่มือที่มีของช่างผู้ควบคุมงาน




แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5


สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองปลื้ม
อำเภอเมืองแพร่บุรี จังหวัดแพร่บุรี

เขียนแบบ


(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ตรวจสอบ


(นายสมใจ ศาสสะถักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง


วิศวกร


นายชัชฎา แสงอรุณ
ธ.ม. 7179

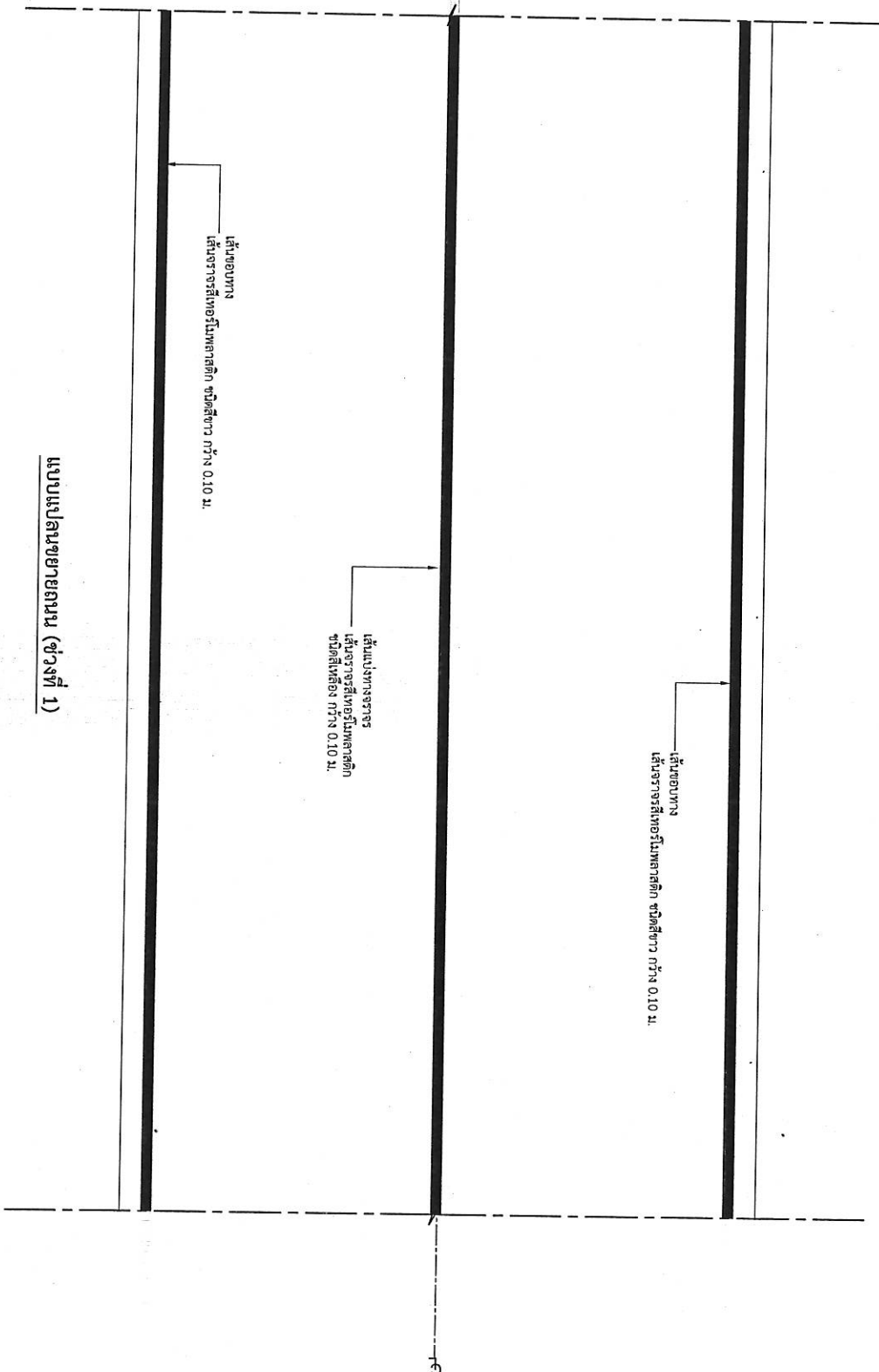
เห็นชอบ


(นางเฉลิมขวัญ ชุมจิตต์)
ปลัด อบต.หนองปลื้ม

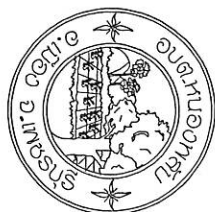
อนุมัติ


(นายณรงค์ศักดิ์ เรืองเงิน)
นายก อบต. หนองปลื้ม

แบบแปลนขยายถนน (ช่วงที่ 1)



หมายเหตุ: เส้นจราจรบริเวณใกล้จุดทางแยก เส้นหยุดรถ เส้นห้ามแซง หรืออื่นๆที่ไม่เกี่ยวข้อง ไม่ให้อ้างอิงตาม "มาตรฐานงานติดตั้งเส้นจราจรและเครื่องหมายจราจร" และอยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน



แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลต์ติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองหญ้า
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

๒-๒๔-

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจออกแบบ

(นายสมใจ ตาละอัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

นายธนาธิบดิ์ แสงอรุณ
สน. ๗๗๗๙

เห็นชอบ

(นายเฉลิมขวัญ ชุมจิตต์)
ปลัด อบต.หนองหญ้า

อนุมัติ

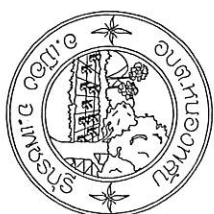
(นายณรงค์ศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต. หนองหญ้า

แบบแปลนขยายถนน (ช่วงที่ 2)

เส้นขอบทาง
เส้นจราจรสีเทอโรในพลาสติก ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.

เส้นขอบทาง
เส้นจราจรสีเทอโรในพลาสติก ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.

หมายเหตุ: เส้นจราจรบริเวณใกล้จุดทางแยก เส้นหยุดรถ เส้นห้ามแซง หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้วางอิงตาม "มาตรฐานงานศิลปะเส้นจราจรและเครื่องหมายจราจร" และอยู่ในคู่มือพิมพ์ของช่างผู้ควบคุมงาน



แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลต์ติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองปลา
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

เขียนแบบ

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ



(นายสมใจ คาสะกลิ่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกร

นายธนะ แสงอรุณ
สว. 7179

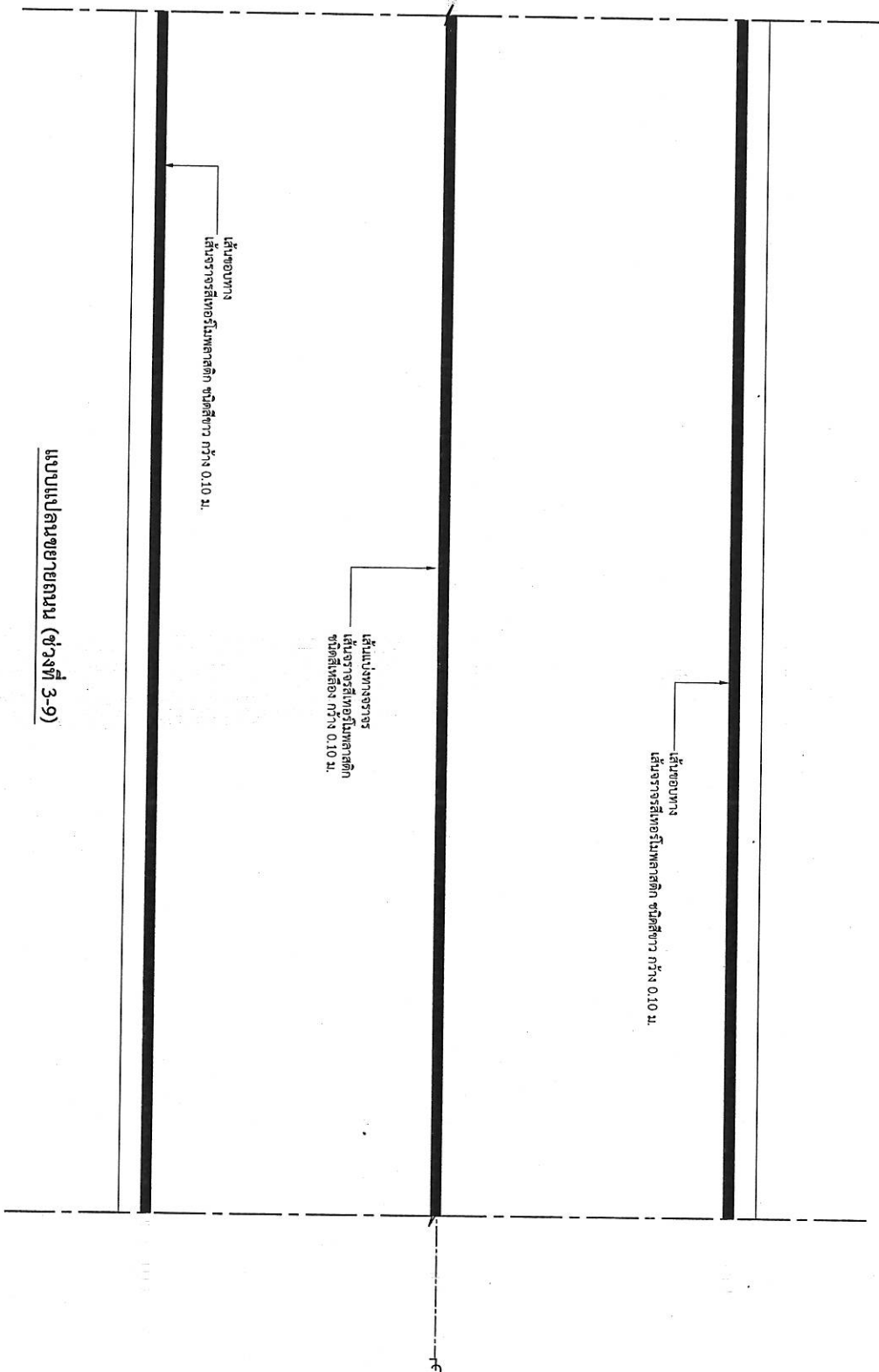
เห็นชอบ

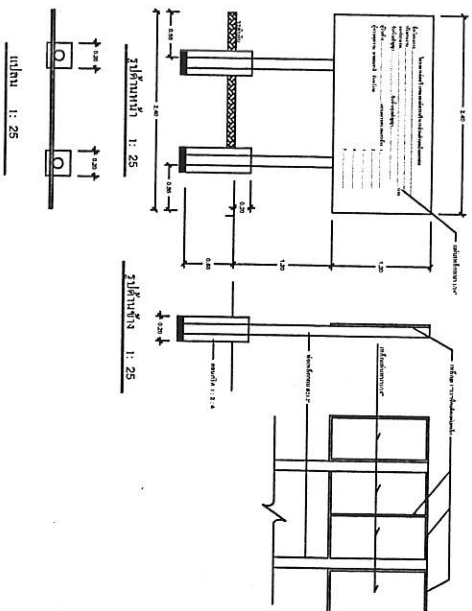
(นายสมิทธาพจัญ หุมจิตต์)
ปลัด อบต. หนองปลา

อนุมัติ

(นายณรงค์ศักดิ์ เรืองสิน)
นายก อบต. หนองปลา

แบบแปลนขยายถนน (ช่วงที่ 3-9)





รายละเอียดประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายหาสติ๊กเกอร์ 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาวยาว
3. ขนาดตัวหนังสือที่กำหนดตามความเหมาะสม ของข้อความตามแบบกำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

-สถานที่ติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสมในสถานที่ก่อสร้างสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
-ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 สองครั้ง

2.40

1.20

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลา



ชื่อโครงการ.....
ปริมาณงาน.....
วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....บาท
ผู้รับจ้าง.....กรรมการตรวจการจ้าง 1.....
ผู้ควบคุมงาน..... 2.....
3.....

ป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล



แบบ

โครงการสร้างถนนแบบผิวจราจร
แอสฟัลติก ถนนภายในตำบล
หมู่ 1,2,3,4,5

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลหนองปลา
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

เขียนแบบ

นายสมศักดิ์ สว่างประดิษฐ์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจออกแบบ

(นายสมใจ ตาละกัน)

ผู้อำนวยการก่อสร้าง

วิศวกร

นายระพีกร นามะ

นายระพีกร นามะ

เห็นชอบ

(นายสมใจ ตาละกัน)

ปลัด อบต.หนองปลา

อนุมัติ

(นายสมใจ ตาละกัน)

นายก อบต.หนองปลา