

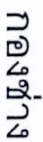
## โครงการปรับปรุงถนนเอสพีลท์ติคคอนกรีต

หมู่ที่ 2 ตำบลดอนมูล เชื่อม หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

ขนาดกว้าง 4.70 - 8.00 เมตร ยาว 415.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,530.00 ตารางเมตร

พิกัดเริ่มต้น E 619538 , N 1997637

พิกัดสิ้นสุด E 619944 , N 1997625



จุดเริ่มต้นโครงการ



รายละเอียดของการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ที่คอกอนกรีต

1. เติร์ผิวแบบ ASPHALTIC CONCRETE ระยะทาง 415.00 เมตร  
ขนาดกว้าง 4.70 - 8.00 เมตร ยาว 415.00 เมตร  
หรือมีพื้นที่น้อยกว่า 2,530.00 ตารางเมตร

ได้แก่

- มาตราฐานที่กำหนดไว้ใช้กำหนดคุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ก่อสร้างด้านวิศวกรรม
- การตรวจรับงานก่อสร้างให้เข้าบัญชีปริมาณงานเป็นแนวทางการในการตรวจรับ
- การควบคุมงานก่อสร้างหากสภาพพื้นที่ไม่เหมาะสมในการทำงานให้
- คณะกรรมการตรวจรับวัสดุเป็นผู้พิจารณาการใช้เครื่องจักรในการทำงานก่อสร้าง
- ทั้งนี้ผลการทดสอบวัสดุทางด้านวิศวกรรมต้องผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้
- หากดำเนินการเสริมผิวถนนแล้วบริเวณทางเข้าบ้านประชาชนทั้ง 2 ข้างทาง
- เกิดร่องสูงต่ำไม่สม่ำเสมอขึ้น ให้ผู้รับจ้างทำการเสริมผิวแอสฟัลท์บริเวณดังกล่าว
- และปรับระดับให้เรียบสม่ำเสมอด้วย

สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	หมายเหตุ
1	แผนที่สังเขป	
2	รูปตัดตามขวางและสัณนิษฐานของสโตน	

อุทิศแด่โครงการ

พิกัดเริ่มต้น E 619538 , N 1997637  
พิกัดสิ้นสุด E 619944 , N 1997625

(นางสาวปวีณา...ผู้ช่วยผู้พิพากษา...)

ผลิตภัณฑ์สารเคมี

(1)  $\text{Mg}^{2+}$  0.125 mmol/L

รองนายกฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

အပေါ်

Officer

นายก อบจ.สุราษฎร์ธานีแจ้งเหตุแพร่



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

โครงการ  
ปรับปรุงถนนสายหลักสายหลัก  
หมู่ที่ 2 ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง  
จังหวัดเพชรบุรี ระยะทาง 2.5 กิโลเมตร  
ดำเนินการโดย อบต.เมืองเก่า

ผู้จัดทำ  
นาย..... น. -

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)  
(นาย..... น.)



ผู้เขียน

○กศน.ตำบลคลองมะรุต

รองปลัด อบต.เมืองเก่า

นาย..... น.

(นาย..... น.)

(นาย..... น.)

(นาย..... น.)

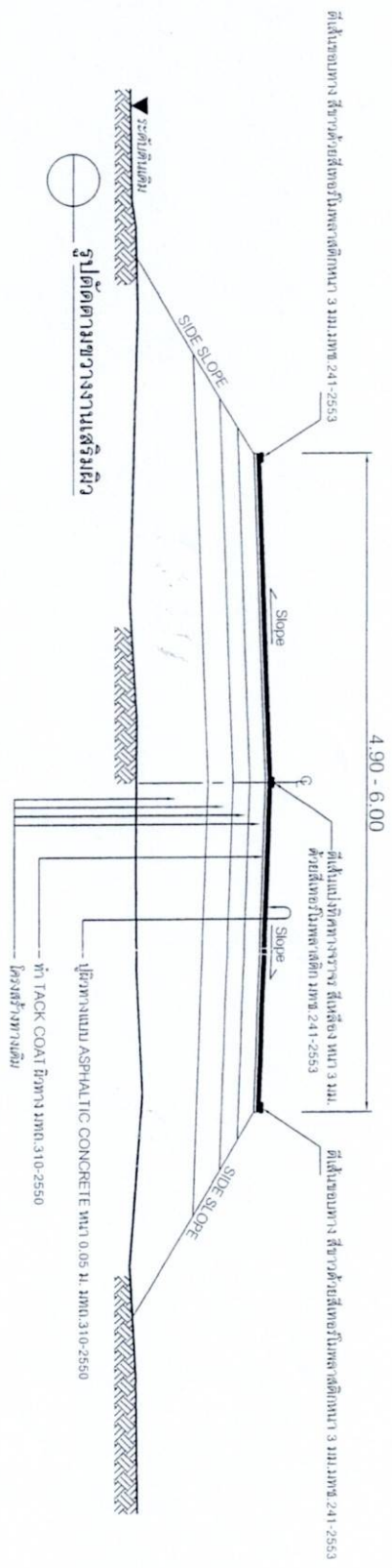
(นาย..... น.)

(นาย..... น.)

(นาย..... น.)

(นาย..... น.)





บัญชีปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1	งาน รื้อผิวทางเดิมแล้วถมทับ	ตร.ม.	-
2	งานถมดินลูกรังอัดแน่น	ตร.ม.	-
3	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	-
4	TACK COAT ผิวทาง	ตร.ม.	2,530.00
5	ปรับระดับผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE	ตร.ม.	-
6	ผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE	ตร.ม.	2,530.00
7	ติดตั้งป้ายจราจร	ป้าย	-
8	ติดตั้งเหล็กกั้นช่อง	ตร.ม.	-
9	ติดตั้งเหล็กกั้นขอบ	ป้าย	-
10	เส้นแบ่งผิวทางจราจร	ตร.ม.	124.00



กองช่าง  
กลุ่มงานทางหลวงและทางหลวงพิเศษ

โครงการ  
ปรับปรุงถนนสาย 211 (ถนนสาย 211)  
หน้า 2 of 2 (รวมรวม หน้า 2)  
หน้า 2 of 2 (รวมรวม หน้า 2)

ผู้ควบคุมงาน  
นาย ก. ก.

ผู้ตรวจสอบ  
นาย ข. ข.

ผู้จัดทำ  
นาย ค. ค.

ผู้ตรวจ  
นาย ง. ง.

ผู้รับ  
นาย จ. จ.

ผู้รับ  
นาย ฉ. ฉ.

ผู้รับ  
นาย ช. ช.

ผู้รับ  
นาย ซ. ซ.

ผู้รับ  
นาย ฅ. ฅ.

ผู้รับ  
นาย ฉ. ฉ.

ผู้รับ  
นาย ช. ช.

ผู้รับ  
นาย ซ. ซ.

ผู้รับ  
นาย ฅ. ฅ.

ผู้รับ  
นาย ฉ. ฉ.

ผู้รับ  
นาย ช. ช.

ผู้รับ  
นาย ซ. ซ.

ผู้รับ  
นาย ฅ. ฅ.

ผู้รับ  
นาย ฉ. ฉ.

ผู้รับ  
นาย ช. ช.

ผู้รับ  
นาย ซ. ซ.

ผู้รับ  
นาย ฅ. ฅ.

ผู้รับ  
นาย ฉ. ฉ.

ผู้รับ  
นาย ช. ช.

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ  
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญา  
ก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้าง  
นี้โดยเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของ  
มูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้  
วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้  
ตามสัญญาก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตาม  
สัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้าง  
ที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้จ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่น้อยกว่า  
30 วันหลังจากมอบสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้าง  
ผิดสัญญา ผู้จ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้

แผนการใช้วัสดุก่อสร้างที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ  
การใช้วัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการ  
ปรับแผนให้ผู้จ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการก่อสร้าง ตามแผนปรับปรุงใหม่ที่ใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย  
น้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องเสนอหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใน  
ประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณีแสดงต่อผู้จ้างเมื่อผู้จ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของ  
ผู้จ้างว่าวัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

- 1) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3) หลักฐานที่แสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ  
เช่นตำแหน่งที่ตั้ง โรง ไม่เห็น ภาพถ่าย เป็นต้น

## หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใช้ในตารางจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้ง  
ปริมาณและราคาส่งแบบบัญชีก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ กส.ทอ.จ. 0405.2/ว 452 ส.ว  
17 กันยายน 2562 (ว452) และกรณีวัสดุสิ่งด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นไปตามแบบบัญชี  
จัดทำรายการนับการด้วยวิธีการเดียวกันกับหนังสือ ว452

ภาคผนวก ๓

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ  
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
ปริมาณเหล็กในโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

โครงการ

.....

วันที่ 24 กันยายน ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุม

คณะกรรมการจังหวัดแพร่

จังหวัดแพร่

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

(นาย.....)

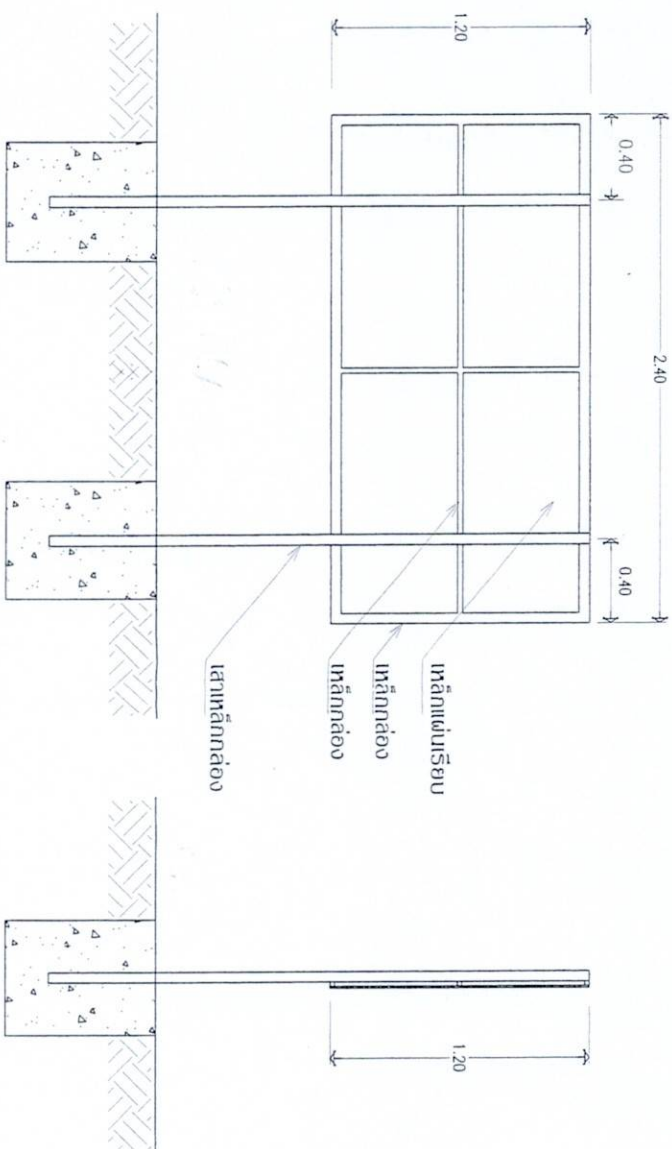


# องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

โครงการ .....  
 ประเภทที่ก่อสร้าง .....  
 ปริมาณงาน .....  
 ผู้รับจ้าง .....  
 ระยะเวลาตั้งแต่ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .... ถึงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....  
 งบประมาณ .....  
 ผู้ควบคุมงาน 1. ....  
 2. ....  
 เจ้าหน้าที่บัญชี / วิศวกร / ผู้รับจ้าง .....  
 1. ....  
 2. ....  
 " ก่อสร้างด้วยเงินภาษีของราษฎร "

ปีงบประมาณก่อสร้างเสร็จ (ป้ายเหล็ก)  
 ตัวหนังสือสติกเกอร์สีดำ

ขนาด QR code  
 0.15\*0.15 เมตร



แบบขยายป้ายโครงการ



องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

โครงการ

งบลงทุนซ่อมแซมและปรับปรุงอาคาร  
 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเต็ง อำเภอเมืองแพร่  
 จังหวัดแพร่

เจ้าพนักงานช่างเทคนิค  
 (นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย

(นาย) นาย