

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 สายกลางบ้าน โดยการปูผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทหนา 0.04 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 1,530.00 เมตร โดยมีพื้นที่ผิวจราจรรวมทางเชื่อม
ไม่น้อยกว่า 6,260.00 ตารางเมตร จำนวน 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน (บาท)	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง:	2,232,766.00	1.3624	3,041,920.40	Factor F.
2	ป้ายโครงการ :	4,000.00		4,000.00	- น้ำมันดีเซล 35.00-35.99 - เงินประกันผลงานหัก 5% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - พื้นที่ปกติ
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				3,045,920.40	
คิดเป็นเงินประมาณ				3,045,900.00	
ตัวอักษร (-สามล้านสี่หมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)					

ประมาณการโดย..... ตรวจสอบประมาณการ.....

(นายมานิตย์ ลิ้มปวิญญู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายมานิตย์ ลิ้มปวิญญู)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางอุปรา คชพันธ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายชอบ แก่ลั้งลั่น)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

แบบเลขที่ รายการที่
 วันที่ 13 ธันวาคม 2565

ประมาณการโดย นายมานิตย์ ลิ้มปวิญญู

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตหนา 0.04 ม.								
1.1	งานปรับพื้นที่ทางเดิม	6,120.00	ตร.ม.	-	-	5.25	32,130.00	32,130.00	
1.2	งานแตกโค้ทบนผิวจราจรเดิม	6,260.00	ตร.ม.	29.25	183,105.00	6.75	42,255.00	225,360.00	
1.3	ผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตหนา 0.04 ม.	6,120.00	ตร.ม.	257.80	1,577,736.00	14.50	88,740.00	1,666,476.00	
1.4	ทางเชื่อมผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตหนา 0.03 ม.	140.00	ตร.ม.	192.00	26,880.00	14.50	2,030.00	28,910.00	
2	งานปรับปรุงไหล่ทาง								
2.1	วัสดุถมเสริมปรับระดับ	180.00	ลบ.ม.	115.00	20,700.00	12.50	2,250.00	22,950.00	(ลบ.ม. หลวม)
2.2	หินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ย 0.25 ม.	120.00	ลบ.ม.	215.00	25,800.00	12.50	1,500.00	27,300.00	(ลบ.ม. หลวม)
3	งานจราจรสงเคราะห์								
3.1	ตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก	340.00	ตร.ม.	286.00	97,240.00	-	-	97,240.00	
3.2	งานRumble Strip	10.00	ชุด	2,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
3.3	ป้ายจราจรแบบ ต.1-ต.27,ต.31-ต.56, ต.58-ต.60,ต.75	8.00	ชุด	3,700.00	29,600.00	300.00	2,400.00	32,000.00	
3.4	ป้ายจราจรแบบ บ.3-บ.55	6.00	ชุด	3,700.00	22,200.00	300.00	1,800.00	24,000.00	
3.5	ป้ายจราจรแบบ บ.1 (ขนาด 0.75x0.75 ม.) + ไฟกระพริบ	3.00	ชุด	18,000.00	54,000.00	800.00	2,400.00	56,400.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน								2,232,766.00	
ตัวอักษร(-สองด้านสองแฉกสามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-)									

ประมาณการโดย

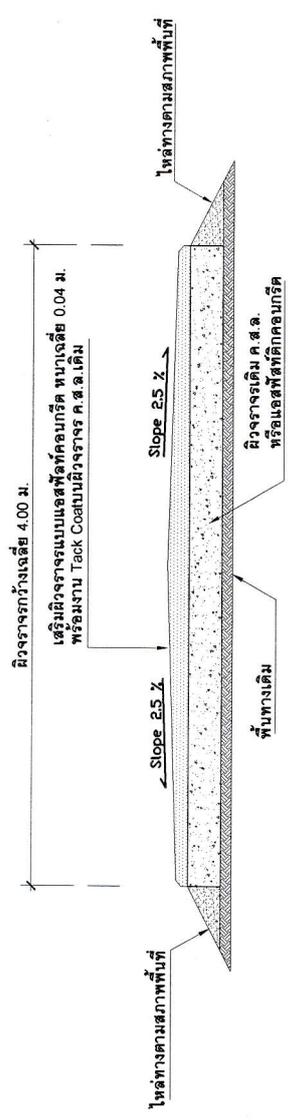
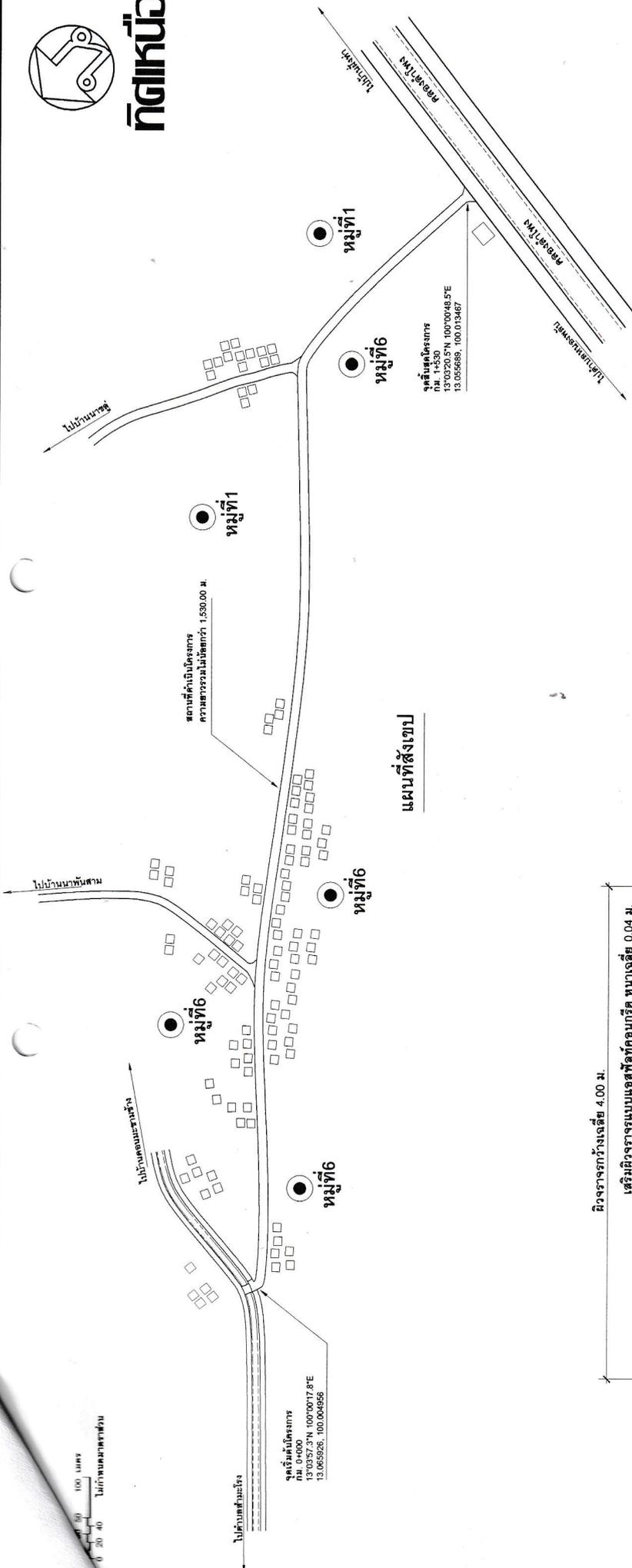
(นายมานิตย์ ลิ้มปวิญญู)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

โครงการปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 สายกลางบ้าน โดยการปูผิวจราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
หนา 0.04 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 1,530.00 เมตร
โดยมีพื้นที่ผิวจราจรรวมทางเชื่อมไม่น้อยกว่า 6,260.00 ตารางเมตร



กีดหน่อ



รูปตัดงานเสริมผิวจราจรแบบแอสฟัลต์คอกกริด

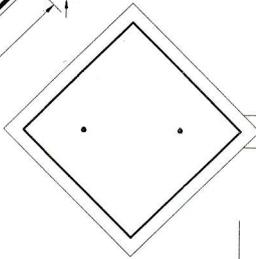
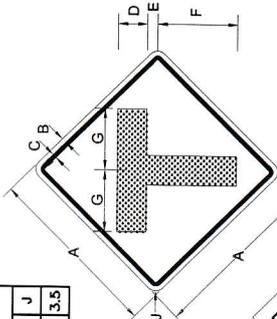
หมายเหตุ

แนวก่อสร้างถนน ขนาด และตำแหน่งการติดตั้ง
วัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง สามารถปรับเปลี่ยนแปลงได้
ตามความเหมาะสมตามสภาพพื้นที่ดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ใน
ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

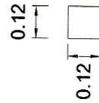
องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี	โครงการปรับปรุงผิวจราจร หมู่ที่ 6 สายกลางบ้าน	เขียน (นายณวัฒน์ สิงห์ไฉญญ) ผู้อำนวยการก่อสร้าง	ตรวจสอบ (นายณวัฒน์ สิงห์ไฉญญ) ผู้ชำนาญการก่อสร้าง	ให้ข้อมูล (นางจุฬารัตน์ ศรีพันธ์) ปลัดกองบริหารส่วนตำบล	อนุมัติ (นายชอุบ แกล้งจัน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	แบบแปลน แบบที่ส่งไป รูปตัดงานเสริมผิวจราจร แบบแอสฟัลต์คอกกริด	แผ่นที่ 1	รวม 1
							1	1

มิติเป็นเซนติเมตร						
A	B	C	D	E	F	G
60	1.5	1.5	10	3.5	27	21
5	3.5					

เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
 สัญลักษณ์ สีดำไม่สะท้อนแสง
 พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง



เสาป้าย เหล็กรูปพรรณ



ทาสีทับหน้าด้วยสีดำ อย่างน้อย 2 ครั้ง

0.25 รัศมีก่อสร้าง

VARIES

0.80 อย่างน้อย 0.80 ม.

แบบแสดงการติดตั้งป้ายจราจร

องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม
 อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

โครงการปรับปรุงผิวจราจร
 หมู่ 6 ตำบลกลางบ้าน

เขียน (นายมานิตย์ ลิ้มปวีร์บุญ) ผู้ชำนาญการก่อสร้าง
 ตรวจสอบ (นายมานิตย์ ลิ้มปวีร์บุญ) ผู้อำนวยการส่วนตำบล

อนุมัติ (นายชอุบ นวลกลิ่น) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบแสดงการติดตั้งป้ายจราจร
 ป้ายโครงการ

แผ่นที่	2	รวม	2
	2		2

กองช่าง

แผ่นเหล็กหนา 2.00 มม.

เหล็กรูปพรรณหน้าตัด 1" x 1" เรือนแบบคานแบนเหล็ก

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม ปี พ.ศ.25...
 ชื่อโครงการ
 ปริมาณงาน
 วันเริ่มสัญญา วันสิ้นสุดสัญญา
 ผู้รับจ้าง
 ผู้ควบคุมงาน
 คณะกรรมการตรวจการจ้าง
 1. ประธานกรรมการ
 2. กรรมการ
 3. กรรมการ
 4. กรรมการ
 5. กรรมการ

1.20

1.20

0.80

0.20

แฉ่งคอนกรีต 1:2:4
 ขนาด 0.30 x 0.30 x 0.80

วัสดุพยาง หนา 0.05

รูปด้านข้าง

รูปด้านหลัง

ข้อกำหนดงานป้ายโครงการ

1. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยก่อนส่งมอบงานก่อสร้างงวดสุดท้าย
2. ส่วนที่เป็นโลหะให้ทาสีกันสนิม 2 ชั้น และทาสีน้ำมันชนิดกันแดดสีงาช้าง 2 ชั้น
3. ขนาดและรูปแบบของป้ายให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด ส่วนรายละเอียดของข้อความที่ปรากฏในป้าย ผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ภายหลัง และหากมีข้อความใดผิดพลาดให้ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จเรียบร้อยก่อนทำการตรวจรับงานก่อสร้าง

แบบป้ายโครงการ

มาตราส่วน 1:30