

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay) หมู่ที่ 4 บ้านพลวง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลพลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจาก : เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
จำนวน 828,000 บาท
4. ลักษณะงาน : ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยมีผิวจราจร มีความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 500.00 เมตรและความหนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตร.ม.
(ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนนเลขที่ ท1 - 03 กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย และแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่เทศบาลตำบลพลวงกำหนด)
5. ราคากลางคำนวณ ณ ราคากลางเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2564 เป็นเงิน 865,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบ ปร. 5

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลพลวง

โครงการ : ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay) หมู่ที่ 4 ตำบลพลวง

ปริมาณงาน : ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยมีผิวจราจร มีความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 500.00 เมตรและความหนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตร.ม.

(ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนนเลขที่ ท1 - 03 กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย และแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่เทศบาลตำบลพลวงกำหนด)

สถานที่ : ถนนสายพุทธบาท 2 รหัสสายทางหลวงท้องถิ่นจป.ถ 27 - 086 หมู่ที่ 4 บ้านพลวง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา : ฝ่ายงานแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลพลวง

ราคากลางเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง ค่าวัสดุ + ค่าแรง	627,625.00	1.3795	865,808.69	
2	ป้ายโครงการถาวร 1 ป้าย	-	-	-	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	-	-	-	
	เงื่อนไข Factor F 1.3795				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % 6% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			865,808.69	
	คิดเป็นเงินตามงบประมาณ			865,000.00	
คำอธิบาย (แปดแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)					

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุและแรงงานมาจากแหล่งข้อมูลดังนี้ (กรมบัญชีกลาง , สนง.พาณิชย์กรุงเทพฯ , สืบราคาท้องถิ่น , สนง.ทางหลวงชนบท)

ราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay) หมู่ที่ 4 ตำบลพลวง

ปริมาณงาน : ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยมีผิวจราจรมีความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 500.00 เมตรและความหนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตร.ม.

(ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนนเลขที่ ท1 - 03 กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย และแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่เทศบาลตำบลพลวงกำหนด)

สถานที่ : ถนนสายพุทธบาท 2 รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น จบ.ถ 27 - 086 หมู่ที่ 4 บ้านพลวง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา : ฝ่ายงานแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลพลวง

ราคากลางเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2564

ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		จำนวนเงิน (รวม)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปูผิวถนน							
1.1	งานผิว Tack Coat	2,500.00	ตร.ม	6.61	16,525.00	6.56	16,400.00	32,925.00
1.2	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม.	2,500.00	ตร.ม	213.18	532,950.00	11.65	29,125.00	562,075.00
1.3	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร - งานตีเส้นจราจร (สีเทอร์โมพลาสติก)	112.50	ตร.ม	290.00	32,625.00	-	-	32,625.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					582,100.00		45,525.00	627,625.00

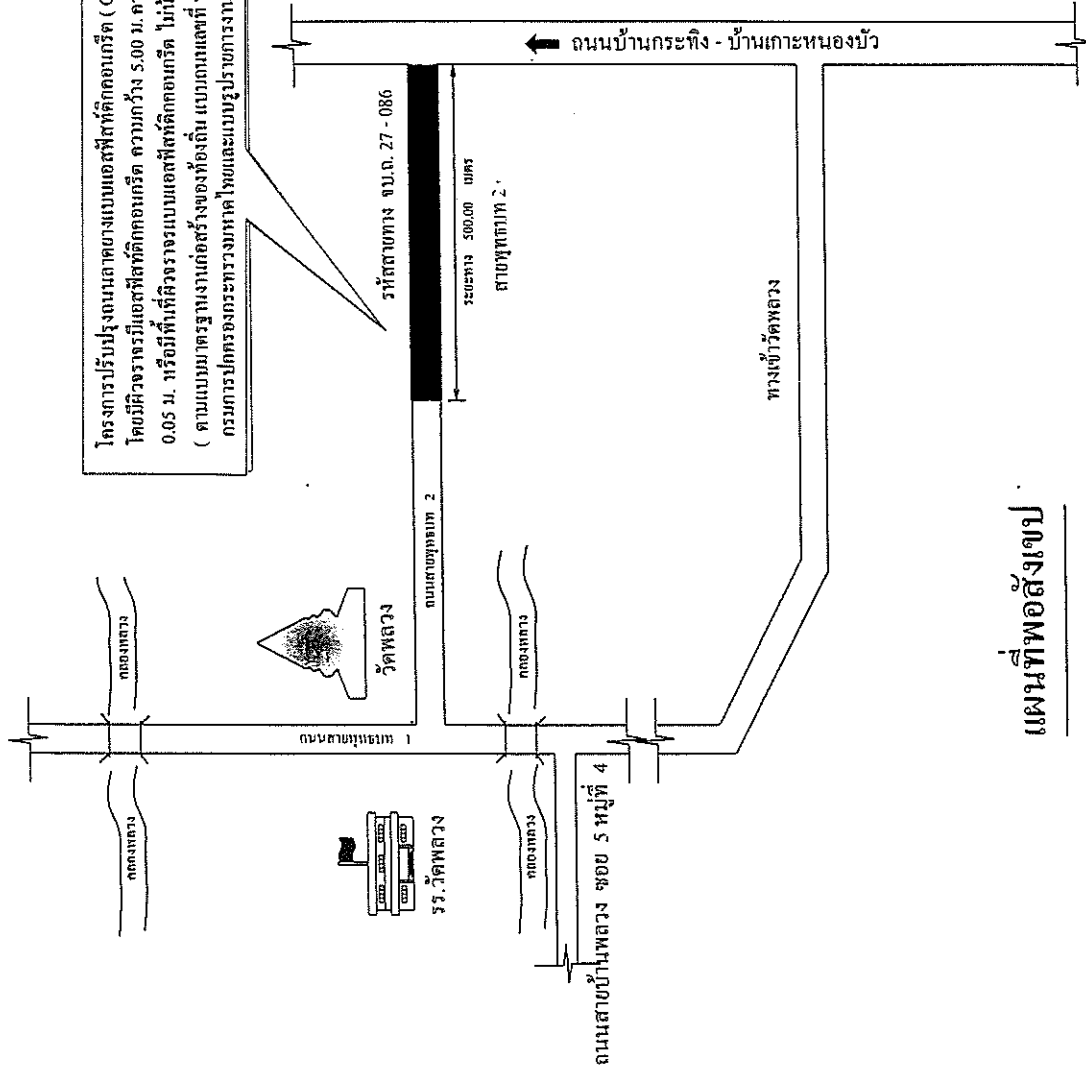
หมายเหตุ : ราคาวัสดุและแรงงานมาจากแหล่งข้อมูลดังนี้ (กรมบัญชีกลาง , สนง.พาณิชย์กรุงเทพฯ , สอบราคาท้องถิ่น , สนง.ทางหลวงชนบท)

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----|------------------------|----------------------------|
| 7.1 | นายภาณุพันธ์ ธาระเขตต์ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 7.2 | นางสาวรุ่ง วงษ์กำป็น | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 7.3 | นายนิมิต หอมสวัสดิ์ | กรรมการกำหนดราคากลาง |

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Overlay) หน้าที่ 4

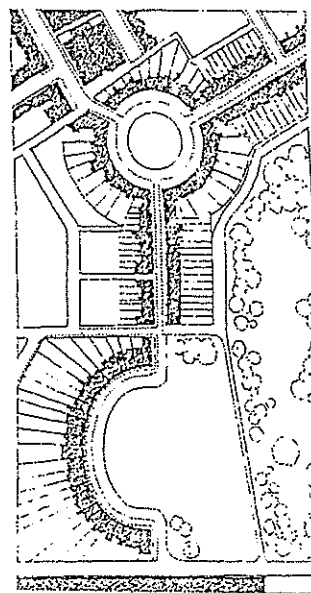
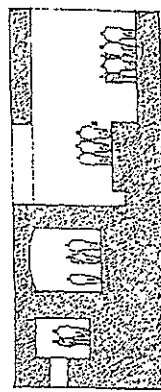
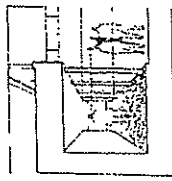
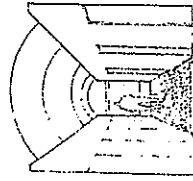
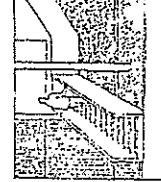
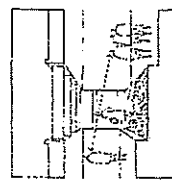
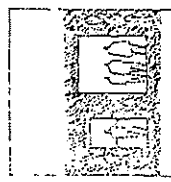
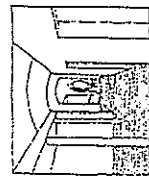
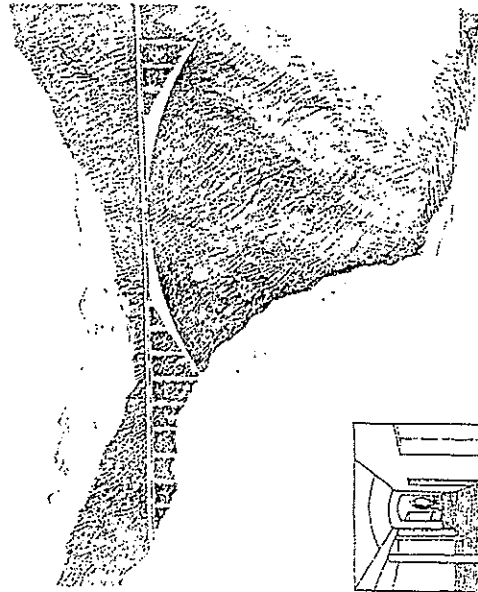
ต.พลวง อ.เขาคิชฌกูฏ จ.จันทบุรี



โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Overlay) หมู่ที่ 4 ตำบลพลวง โดยมีผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต ความกว้าง 5.00 ม. ความยาว 500.00 ม. และความหนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรแบบแอสฟัลติกคอนกรีต ไม่น้อยกว่า 2,500.00 ตร.ม. (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างท้องถิ่น แบบแผนเลขที่ ทป - 03 กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทยและแบบรูปราชการงานก่อสร้างที่เทศบาลตำบลพลวงกำหนด)

แผนที่พอสังเขป

เทศบาลตำบลพลวง				
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต(Overlay) หมู่ที่ 4 ตำบลพลวง				
ผู้เขียน	นาย ภาณุพันธ์ ธาระชาติ	ตรวจสอบ	นาย ภาณุพันธ์ ธาระชาติ	หัวหน้าแผนกเทคนิค
ตรวจสอบ	นาย ภาณุพันธ์ ธาระชาติ	เห็นชอบ	นางสาว วรวิรัตน์ แสนรัมย์	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
อนุมัติ	นาย วันชัย อิงชาเว	อนุมัติ	นาย วันชัย อิงชาเว	ปลัดเทศบาล
แบบแสดง	แผนที่พอสังเขป			นายกเทศมนตรี
				1
				2



แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

แบบถนัด ท.1



กรมการช่าง
กรมทางหลวงพิเศษ

นายสมชาย ธรรมาน

ถนนแอลฟัลท์ที่ดอนกรีต

เขียน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

นายประสิทธิ์ ธรรมาน

ชั้นผิว - ฐาน
TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติที่ไว้ราคา
PRIME COAT ด้วยยาง RC, MC, SC, SS-K ตามตารางคุณสมบัติที่ไว้ราคา อัตรา 0.90-1.40 ลิตร / ม²
หินสกริปต์หนา 95% STANDARD PROCTOR DENSITY
ลูกรังบดอัดแน่น 95% STANDARD PROCTOR DENSITY

(นายภาณุพันธ์ ธาระเขตต์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายภาณุพันธ์ ธาระเขตต์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



รูปตัดถนน แอสฟัลท์ติก ดอนกรีต

not to scale

การบดอัดแน่น 95% STANDARD PROCTOR DENSITY

หินสกริปต์หนา 95% STANDARD PROCTOR DENSITY

PRIME COAT ด้วยยาง RC, MC, SC, SS-K ตามตาราง

ของปริมาณแอสฟัลท์ที่ไว้ราคา อัตรา 0.90-1.40 ลิตร / ม²

TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติ

ของปริมาณแอสฟัลท์ที่ไว้ราคา อัตรา 0.20-0.00 ลิตร / ม²

แอสฟัลท์ติก ดอนกรีต

0.05

0.15

0.20

not to scale

ASPHALTIC CONCRETE

not to scale

TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติของ

แอสฟัลท์ที่ไว้ราคา อัตรา 0.20-0.00 ลิตร / ม²

ปรับระดับด้วย ASPHALTIC CONCRETE ให้ได้ระดับ

ใกล้เคียงที่กำหนดไว้

TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติ

ของปริมาณแอสฟัลท์ที่ไว้ราคา อัตรา 0.20-0.00 ลิตร / ม²

แอสฟัลท์ติก ดอนกรีต

กำหนดเดิมสำหรับจราจรลาดยาง

0.05 ที่มีความหนาแน่นที่กำหนด

รายละเอียดงาน OVERLAY ด้วย ASPHALTIC CONCRETE

not to scale

หมายเหตุ - ปริมาณแอสฟัลท์ที่คำนวณได้เป็นค่าประมาณ
- ปริมาณแอสฟัลท์ที่คำนวณได้เป็นค่าประมาณ ซึ่งขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของหินสกริปต์
ข้อควรระวังในการใช้งานให้ดูที่การจราจรระหว่างการใช้งาน



หน้า 1

