

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไม้ลาย

วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ประเภทงาน โครงการ งานเสริมผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต 207
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไม้ลาย
 รหัสสายทาง ปจ.ถ.22-005 ชื่อสายทาง ทสปช.
 สถานที่ตั้ง ต.โคกไม้ลาย อ.เมือง จ. ปราจีนบุรี ระยะทางตลอดสายทาง 0.694 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC กว้าง 4.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง AC กว้าง 0.00 เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.694 กม. ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร
 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+694 (เป็นช่วงๆรวม 0.000 กม.)

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	882,356.01	Factor F 1.3822 - เงินล่วงหน้าจ่าย 6.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผันตกชุก 1*
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	882,356.01	
	คิดเป็นราคากลาง	882,000.00	
	เจ็ดแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.694 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,270.89 บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายนิริศ ชาวผ่อง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

นางมณีวรรณ คำภา

ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.โคกไม้ลาย

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางกนกอร ไชยพงษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ปจ.ถ.22-005

ชื่อสายทาง ทส.ปช.

สถานที่ตั้ง ต.โคกไม้ลาย อ.เมือง จ. ปราจีนบุรี

ระยะทางดำเนินการ 0.694 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางปากชุดคอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานแก้ไขปรับไหล่ทางเดิมแล้วทับ (โหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	2,776	ตร.ม.	6.30	6.79	13.09	36,337.84	1.3822	18.09	50,226.16	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	2,776	ตร.ม.	190.26	11.87	202.13	561,112.88	1.3822	279.38	775,570.22	5 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	138	ตร.ม.	-	-	290.00	40,020.00	1.3822	400.84	55,315.64	สีขาว
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	งานเบ็ดเตล็ด										
5	งานระบบระบายน้ำ										
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ชนิดกลม										
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม ค.ส.ล.ขนาด ศ.0.30 เมตร	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.1(2) ท่อลอดกลม ค.ส.ล.ขนาด ศ.0.40 เมตร	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.1(3) ท่อลอดกลม ค.ส.ล.ขนาด ศ.0.60 เมตร	1	ม.	-	-	900.00	900.00	1.3822	1,243.98	1,243.98	
	5.1.1(4) ท่อลอดกลม ค.ส.ล.ขนาด ศ.0.80 เมตร	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.1(5) ท่อลอดกลม ค.ส.ล.ขนาด ศ.1.00 เมตร	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						638,370.72			882,356.01	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ปจ.ถ.22-005

ชื่อสายทาง ทสปช.

สถานที่ตั้ง ต.โคกไม้ลาย อ.เมือง จ. ปราจีนบุรี

ระยะทางดำเนินการ 0.694 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						638,370.72			882,356.01	
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักระวางโคลง ค.ส.ล.		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.1.2 หลักระวางโคม		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.1.3 ป้ายจราจร		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.1.4 GUARD RAIL		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2.28 งานวางท่อ คสล.										
	ยอดยกไป						638,370.72			882,356.01	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ปจ.ถ.22-005

ชื่อสายทาง ทสปฐ.

สถานที่ตั้ง ต.โคกไม้ลาย อ.เมือง จ. ปราจีนบุรี

ระยะทางดำเนินการ 0.694 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						638,370.72			882,356.01	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-					
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-					
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-					
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-					
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-					
	5.2.33 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-					
	5.2.34 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-					
	5.2.35 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-					
	5.2.36 หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-					
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-					
	5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-					
	5.2.39 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-					
	5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-					
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-					
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน គគគ	-	แห่ง	-	-	-					
	5.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-					
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-		1.0700			
	รวม										
								638,370.72			882,356.01

รูปแบบที่ 2