

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการซ่อมสร้างผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

ช่วงที่ ๑ สายบ้านแหลม - บ้านย่านซื่อ อำเภอสองพี่น้อง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาชนบท องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

๓.ลักษณะงาน กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๗๐๐ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร

พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๒๐๐ ตารางเมตร

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

๕.บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ อน อบจ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ อน อบจ ปร.๕ จำนวน ๑๑ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรุ่งศักดิ์ ทิมใจทัศน์ ผู้อำนวยการกองพัฒนาชนบท

๖.๒ นายชาลี สุขศิริปกรณ์ชัย นายช่างโยธา ๗ ว

๖.๓ นายกิตติศักดิ์ อาจล่อ นายช่างโยธา ๗ ว

วันที่ 7 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2557

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	9,037,622.40	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	9,037,622.40	
	คิดเป็นราคากลาง (เก้าล้านบาทถ้วน)	9,000,000.00	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายรุ่งศักดิ์ ทิมใจทัศน์)

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายทาสี สขศิริปรกรณ์ชัย)

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายกิตติศักดิ์ อาจละออ)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง สท.ถ 1/82

ชื่อสายทาง

บ้านแหลม - บ้านย่านซื่อ

สถานที่ตั้ง อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะทางดำเนินการ

2,700 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานฉาบปูนตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานคั่นตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกรอบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	16,200	ตร.ม.	-	-	86.85	1,406,970.00	1.3199	114.63	1,857,006.00	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	16,200	ตร.ม.	20.75	6.99	27.74	449,388.00	1.3199	36.61	593,082.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete	-									
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	16,200	ตร.ม.	277.12	14.07	291.19	4,717,278.00	1.3199	384.34	6,226,308.00	5 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	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.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ซม.
4	งานดีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	950	ตร.ม.	-	-	260.00	247,000.00	1.3199	343.17	326,011.50	3 เส้นกว้าง 15 ซม.
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						6,820,636.00			9,002,407.50	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง สฟ ๓.1/82

ชื่อสายทาง

บ้านแหลม - บ้านย่านซื่อ

สถานที่ตั้ง อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะทางดำเนินการ

2.700 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						6,820,636.00			9,002,407.50	
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ค56,ค58-ค60,ค75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ค30,ค57,ค62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ค63,ค66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ค64,ค67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ค65,ค68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ค69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ค70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค71 - ค73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค77	2	ชุด	-	-	4,610.00	9,220.00	1.3199	6,084.73	12,169.46	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค78	-	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	2	ชุด	-	-	3,550.00	7,100.00	1.3199	4,685.64	9,371.28	
	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+ค1-ค28,ค31-ค56,ค56-ค60,ค	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						6,836,956.00			9,023,948.24	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง สพ.บ.1/82

ชื่อสายทาง

บ้านแหลม - บ้านย่านซื่อ

สถานที่ตั้ง อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะทางดำเนินการ

2.700 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						6,836,956.00			9,023,948.24	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	2	ชุด	-	-	5,180.00	10,360.00	1.3199	6,837.08	13,674.16	
	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 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						6,847,316.00			9,037,622.40	

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

กองพัฒนาชนบท องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

วันที่ 7 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2557

ประเภทงาน ซ่อมสร้างผิว Asphaltic Concrete (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

เจ้าของโครงการ กองพัฒนาชนบท องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

สายทาง สพ.ถ.1/82 ซี่งสายทาง บ้านแหลม - บ้านย่านซื่อ

สถานที่ตั้ง อำเภอสองพี่น้อง จังหวัด ระยะเวลาตลอดสายทาง 11.578 กม. ระยะทางดำเนินการ 2.700 กม.

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขน

1	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หินคลุก	198.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
2	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หินฝุ่น	144.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
3	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หิน 3/4"	304.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
4	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หิน 1/2"	290.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
5	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หิน 3/8"	225.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
6	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	หินผสมแอสฟัลต์	210.75	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
7	อ. จ.	ดินถม	60.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
8	อ. จ.	ลูกรัง	-	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
9	อ. จ.	วัสดุคัดเลือก	-	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	58	=	112.83	บาท/ลบ.ม.
10	อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	ซีเมนต์	2,594.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	157	=	217.23	บาท/ตัน
11	กทม.	ยาง CSS-1	25,770.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	166.16	บาท/ตัน
12	กทม.	ยาง AC 60-70	31,850.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	166.16	บาท/ตัน
13	กทม.	ยาง CRS-2	24,923.33	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	166.16	บาท/ตัน

รายการราคางานต่อหน่วย

1. งานวัสดุดินถม (จากการขนส่ง)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	60.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเลื่อมราคาชุดตัก	=	21.45	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	112.83	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	194.28	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	310.85	บาท/ลบ.ม. (แน่น)
- ค่าเลื่อมราคาบดทับ	=	38.56	บาท/ลบ.ม. (แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	349.41	บาท/ลบ.ม. (แน่น)

2. งานวัสดุคัดเลือก

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	0.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเลื่อมราคาชุดตัก	=	31.35	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	112.83	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	144.18	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	230.69	บาท/ลบ.ม. (แน่น)
- ค่าเลื่อมราคาบดทับ	=	46.27	บาท/ลบ.ม. (แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	276.96	บาท/ลบ.ม. (แน่น)

3. งานลูกรัง

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	0.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าเลื่อมราคาชุดตัก	=	31.35	บาท/ลบ.ม. (รวม)
- ค่าขนส่ง	=	112.83	บาท/ลบ.ม. (รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	144.18	บาท/ลบ.ม. (รวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	230.69	บาท/ลบ.ม. (แน่น)
- ค่าเลื่อมราคาบดทับ	=	46.27	บาท/ลบ.ม. (แน่น)

4. งานพื้นทาง

- ค่าวัสดุ	=	198.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
- ค่าขนส่ง	=	112.83	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ	=	310.83	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราการยุบตัว 1.5	=	466.25	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าผสม	=	20.88	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าเลื่อมราคาดทับ	=	73.24	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	560.37	บาท/ลบ.ม.(แน่น)

5. งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)

- ค่าดำเนินการและค่าเลื่อมราคางานชุดรีพาร์ตผิวทางเดิมแล้วบดทับ			
ผิวทาง (ชนทั้ง)	=	9.22	บาท/ตร.ม.
ชุดรีพาร์ตหินคลุก 0.20 ม.)	=	23.36	บาท/ตร.ม.
ชุดรีพาร์ตรองพื้นทาง(ลูกรัง) 0.20 ม.)	=	17.96	บาท/ตร.ม.
- ค่าวัสดุหินคลุก 0.25 ม.)	=	116.56	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ,ค่าเลื่อมราคาสมและบดทับ (หินคลุกใหม่) 0.20 ม.)	=	23.53	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ,ค่าเลื่อมราคาสมและบดทับรองพื้นทาง(หินคลุกเดิม+หินคลุกใหม่) 0.20 ม.)	=	18.82	บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	209.46	บาท/ตร.ม.

6. งานพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับ)

- ค่าวัสดุ	=	198.00	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
- ค่าขนส่ง	=	112.83	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ	=	310.83	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

7. งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)

- Tack Coat	=	5.02	บาท/ตร.ม.
- Hot Mix ความหนา 3 ซม. 13.889 ตร.ม./ตัน)	=	166.27	บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ	=	171.29	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเลื่อมราคางาน Tack Coat ปูลาดและบดทับ	=	15.59	บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	186.88	บาท/ตร.ม.

8. งานโพรมิโต้

- ราคายางจากโรงงาน	=	25,770.00	บาท/ตัน
- ค่าขนส่ง	=	166.16	บาท/ตัน
รวมค่ายาง	=	25,936.16	บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง 0.8 ลิตร/ตร.ม.	=	20.75	บาท/ตร.ม.

9. งานเทคโคท

- ราคายางจากโรงงาน	=	24,923.33	บาท/ตัน
- ค่าขนส่ง	=	166.16	บาท/ตัน
รวมค่ายาง	=	25,089.49	บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง 0.2 ลิตร/ตร.ม.	=	5.02	บาท/ตร.ม.

10. งาน Pavement In-Place Recycling

10.1 สูตรคำนวณ Pavement In-Place Recycling

$$N = [\text{Operating Cost} + AY + SC]$$

N = ค่างาน Pavement In-Place Recycling บาท/ตร.ม.

A = ปริมาณยางแอสฟัลต์ ตัน/ตร.ม.

Y = ราคายางแอสฟัลต์บวกค่าขนส่ง บาท/ตัน

S = ปริมาณปูนซีเมนต์ ตัน/ตร.ม.

C = ราคาปริมาณปูนซีเมนต์บวกค่าขนส่ง บาท/ตัน

10.2 ข้อมูลประกอบการคิดคำนวณ

Operating Cost = 43.56 บาท/ตร.ม.

ความลึกในการชุดกัก = 0.20 ม.

ปริมาณซีเมนต์ที่ใช้ (โดยน้ำหนัก)	=	3.50 %
หน่วยน้ำหนักของวัสดุพื้นทางที่ขุดกัด	=	2,200 กก./ลบ.ม.

- ค่าปูนซีเมนต์ + ค่าขนส่ง	=	2,811.23 บาท/ตัน
- ปริมาณปูนซีเมนต์ต่อตารางเมตร	=	0.015 ตัน/ตร.ม.
ค่างาน Pavement In-Place Recycling	=	86.85 บาท/ตร.ม.
- ค่าเสื่อมราคาคับหีบหินคลุกปรับระดับ	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวมค่างาน Pavement In-Place Recycling	=	86.85 บาท/ตร.ม.

11. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

11.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	10,000.00 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	1.69 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	25.00 บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	1,664.84 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	239.45 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	372.00 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง 1 กม.	=	6.34 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,309.32 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 5 ชม. (8.33 ตร.ม./ตัน)	=	277.12 บาท/ตร.ม.

11.2 กรณีปริมาณงานมากกว่า 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	1.00 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	16,927.20 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	250,000.00 บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	1,664.84 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	239.45 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	372.00 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง 1 กม.	=	6.34 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	269,209.83 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 5 ชม. (8.33 ตร.ม./ตัน)	=	32,304.92 บาท/ตร.ม.
ราคาแอสฟัลติกที่เลือก	=	277.12 บาท/ตร.ม.

คำตัวแปร

A = ราคายางแอสฟัลท์ (AC 60 - 70) ที่ แห่ส่งบวกด้วยค่าขนส่งถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต (บาท/ตัน)

B = ราคาหินปึกไม่บวกด้วยค่าขนส่งจากปากไม้ ถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือจุดกองรวม (บาท/ลบ.ม.)

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันโซล่า เฉลี่ย 29.50 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่ ผนตกปกติ

รวมเงิน

อำเภอ สามโก้

อำเภอ
โพธิ์ทอง

2 ชม. 26 นาที
157 กม.

อำเภอ
หนองโสน

อำเภอ
บ้านหมอย

อำเภอ
เฉลิมพระเกียรติ

ตำบล ทับทิม
อำเภอ แก่งคอย

อำเภอ
วิเศษชัยชาญ

อำเภอ
ผักไห่

อำเภอ
ป่าโมก

อำเภอ
นครหลวง

อำเภอ
เสนาใต้

อำเภอ
หนองแขวง

อำเภอ
ภาชี

2 ชม. 25 นาที
164 กม.

อำเภอ
ปลวกแดง

อำเภอ
บางช้าง

อำเภอ
เสนา

อำเภอ
บางปะอิน

อำเภอ
วังน้อย

อำเภอ
หนองเสือ

อำเภอ
วิหารแดง

จุดแวะพักรถ
เสนาสภากาชาด

Unnamed Rd

อำเภอ
บางไทร

อำเภอ
ลาดบัวหลวง

อำเภอ
บางเลน

อำเภอ
โพธาราม

อำเภอ
โพธาราม

อำเภอ
สามโคก

อำเภอ
คลองหลวง

อำเภอ
นครราชสีมา

อำเภอ
ลำลูกกา

อำเภอ
องครักษ์

อำเภอ
บ้านนา

อำเภอ
วิหารแดง

อำเภอ
ปากพลี

อำเภอ

**ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน
ตุลาคมปี 2557**

เลือกหมวด **วัสดุผลิตภัณฑ์**

ตกลง

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ตุลาคม
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1501010100100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (สระบุรี)	ตัน	2,200.00	-
1501010100400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราหิโอสึแดง* (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	-
1501010100600000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (ลำปาง)	ตัน	2,420.00	-
1501010100700000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (ทุ่งสง)	ตัน	2,500.00	-
1501010100800000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (สระบุรี)	ตัน	2,344.00	-
1501010100900000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง* (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	-
1501010101000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (แตง) (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	-
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ตุลาคม
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1502010100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ (สระบุรี)	ตัน	2,100.00	-
1502010100500000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราหิโอสึเขียว* (สระบุรี)	ตัน	1,858.00	-
1502010100600000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ (ลำปาง)	ตัน	2,320.00	-
1502010100700000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ (ทุ่งสง)	ตัน	2,400.00	-
1502010100800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง (สระบุรี)	ตัน	2,008.00	-
1502010100900000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว* (สระบุรี)	ตัน	2,358.00	-
1502010101000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (บัวเขียว) (สระบุรี)	ตัน	2,258.00	-
1503000000000000	ปูนซีเมนต์ขาว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ตุลาคม
1503010000000000	ปูนซีเมนต์ขาว ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1503010100100000	ปูนซีเมนต์ขาว บรรจุ 40 กก./ถุง ตราช้างเผือก (เขาวง)	ตัน	8,510.00	-
1503010100200000	ปูนซีเมนต์ขาว บรรจุ 20 กก./ถุง ตราเสือ (เขาวง)	ตัน	8,520.00	-
1504000000000000	ปูนก่อสำเร็จรูป	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ตุลาคม
1504010100400000	ปูนก่อสำเร็จรูป ชนิดก่อแห้ง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรี (23)*	ถุง	200.00	-
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ตุลาคม
1505010100100000	ชนิดเอซีเกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	31,850.00	-
1505010100200000	ชนิดเออีเชิงตัวช้าเกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	25,770.00	-
1505010100300000	ชนิดเออีเชิงตัวช้าเกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	25,972.67	-
1505010100400000	ชนิดเออีเชิงตัวเร็วเกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	24,923.33	-

7/10/2557

ราคาวัสดุก่อสร้าง...

1505010100700000	ชนิดกั๊ทแบ็กแ ซิ่งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	42,590.00	-
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	46,737.50	-
1505010100900000	ยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) บรรจุ BULK	ตัน	41,435.00	-



ค้นหา

หน้าหลัก | เว็บไซต์นำเสนอ | แผนผังเว็บไซต์ | log in

เกี่ยวกับเรา	ผลิตภัณฑ์ของเรา	บริการของเรา	ข่าวสารและกิจกรรม	ร่วมงานกับเรา	ติดต่อสอบถาม	"webSALES"	Thai	Eng
ข้อมูลผลิตภัณฑ์ - ขั้นตอนการผลิต - เกียรติยศเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์								

เว็บไซต์ตามวันที่ 2 มิถุนายน 2551 เวลา 00.01 น.

หน่วย

ราคาขายสุทธิ *

ปูนซีเมนต์ถุง

สินค้าส่งมอบ ณ โรงงานสระบุรี	ตราอินทรีแดง	บาท/ตัน	2,358.00
	ตราอินทรีปูนเขียว	บาท/ตัน	2,358.00
	ตราอินทรีเพชร	บาท/ตัน	2,694.00
	ตราอินทรีดำ	บาท/ตัน	2,814.00
BG/BK	ตราอินทรีสมุทร(SEACEM 5)	บาท/ตัน	3,200.00
	ตราอินทรีทอง - 40 kg.	บาท/ตัน	2,900.00
	ตราอินทรีทอง - 25 kg.	บาท/ตัน	3,050.00
	ตราอินทรีเขียว-MPC 30 ใหม่	บาท/ตัน	2,750.00
BG/BK	ตราอินทรีเขียว-MPC 30 เก่า	บาท/ตัน	2,650.00

ปูนซีเมนต์ผง

สินค้าส่งมอบ ณ โรงงานสระบุรี	ตราอินทรีแดง	บาท/ตัน	2,258.00
	ตราอินทรีปูนเขียว	บาท/ตัน	2,258.00
	ตราอินทรีเพชร	บาท/ตัน	2,594.00
	ตราอินทรีดำ	บาท/ตัน	2,714.00
BG/BK	ตราอินทรีทอง	บาท/ตัน	2,800.00
	ตราอินทรีเขียว-MPC 30 เก่า	บาท/ตัน	2,650.00
	ตราอินทรีเขียว-MPC 30 ใหม่	บาท/ตัน	2,650.00
	ตราอินทรีสมุทร(SEACEM 5)	บาท/ตัน	3,200.00
	ตราอินทรีฟ้า	บาท/ตัน	3,073.00
	High Performance (630B-Domestic)	บาท/ตัน	2,654.00

ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป (อินทรี นอร์ดาร์ แมกซ์)

สินค้าส่งมอบ ณ โรงงานสระบุรี	ปูนฉาบละเอียด	บาท/ตัน	2,100.00
	ปูนฉาบทั่วไป	บาท/ตัน	1,950.00
	ปูนฉาบอิฐมวลเบา	บาท/ตัน	2,500.00
	ปูนก่อทั่วไป	บาท/ตัน	1,750.00
	ปูนก่ออิฐมวลเบา	บาท/ตัน	5,700.00

* ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ พ.ศ. 2548 ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลบนเว็บไซต์ โปรดอ่าน ข้อกำหนดสิทธิและเงื่อนไข