

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง บ้านระหารใหญ่ - บ้านคำหรุ

สถานที่ตั้ง ต.คำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ระยะทางดำเนินการ

ระยะทาง

1.340 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	(บาท)			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						2,657,942.30			3,543,899.00	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ ค.+ค.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้ายกิโลเมตร+ป้ายเสริมบอกสถานที่	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 หลักรบกระยะทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ+ป้ายจราจรแบบ บ.1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 วัสดุเคลือบผิวจราจรแบบ Red Anti Skind Material	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ป้ายจำกัดความเร็ว พลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 9X120 ซม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ป้ายเตือนเขตโรงเรียนพลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ป้ายโครงการพร้อมชื่อโรงเรียน	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	L.S.	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานโครงสร้างระบายน้ำ	-									
	6.1 งานวางท่อขนาด f 0.20 ม.	-	ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานวางท่อขนาด f 0.30 ม.	-	ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 งานวางท่อขนาด f 0.40 ม.	-	ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	6.4 งานวางท่อขนาด f 1.00 ม.	-	ท่อ	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานอื่นๆ	-									
	7.1 งานทางเชื่อมผิวทาง Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานปรับระดับทางเชื่อมด้วยผิวทาง Asphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 ป้ายโครงการ	1	ชุด	-	-	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00	
	รวม						2,660,942.30			3,546,899.00	

ประมาณราคา

(นายณรงค์ ใจกล้า)

ตรวจ

(นายอุเทน สีสะอาด)

หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้างประมาณ

60 วัน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง บ้านระหารใหญ่ - บ้านคำหู่

สถานที่ตั้ง ต.คำหู่ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ระยะทางดำเนินการ

1.340 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	(บาท)			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						2,544,022.30			3,391,675.00	
5	งานจรรยาจรสรางเคราะห										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลีกนำโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลีกกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.5 งานรื้อถอนป้ายจราจรเดิมพร้อมสังคิน	-	L.S.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดวินัยหนักรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	1	ชุด	-	-	5,660.00	5,660.00	1.3365	7,564.00	7,564.00	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	29	ชุด	-	-	3,260.00	94,540.00	1.3365	4,356.00	126,324.00	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77+บ.32	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78	4	ชุด	-	-	3,430.00	13,720.00	1.3365	4,584.00	18,336.00	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น.1/1+น.1/1+นส.7+นส.4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย) + ต.69/1	-	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 - น17	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						2,657,942.30			3,543,899.00	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง บ้านระหารใหญ่ - บ้านตำหรุ

สถานที่ตั้ง ต.ตำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ระยะทางดำเนินการ

1.340 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	(บาท)			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขูดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานเสาเข็ม คสล. รูปสี่เหลี่ยมขนาด 0.15x0.15x6.00ม.	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	-	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	8,014	ตร.ม.	4.68	5.24	9.92	79,498.88	1.3365	13.00	104,182.00	
	2.3 Asphaltic Concrete	-									
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	8,014	ตร.ม.	240.88	9.50	250.38	2,006,545.32	1.3365	334.00	2,676,676.00	หนา 5 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	1,327	ตร.ม.	4.68	5.24	9.92	13,163.84	1.3365	13.00	17,251.00	
	3.3 Asphaltic Concrete	-									
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,327	ตร.ม.	240.88	9.50	250.38	332,254.26	1.3365	334.00	443,218.00	หนา 5 ซม.
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	402	ตร.ม.	258.00	12.00	280.00	112,560.00	1.3365	374.00	150,348.00	กว้าง 10 ซม.
	4.2 Rumble Strips	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Shoulder Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						2,544,022.30			3,391,675.00	

สรุปประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลตำหรุ

27 ตุลาคม 2558

ประเภทงาน	ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตำหรุ				
ชื่อสายทาง	บ้านระหารใหญ่ - บ้านตำหรุ				
สถานที่ตั้ง	ต.ตำหรุ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี				
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	AC	กว้าง	6.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	AC	กว้าง	0.50	เมตร
ระยะทางดำเนินการ		1.340	กม.	ผิวทางกว้าง	6.00 เมตร
				ไหล่ทางกว้าง	0.50 เมตร
	ช่วง กม	0+000	-	1+340	

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ราคากลางงานทาง	3,546,899.00	Factor F
2	ราคากลางงานสะพานและท่อเหลี่ยม		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	3,546,899.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	3,546,000.00	
(สามล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ระยะทางดำเนินการ 1.340 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,646,268.66 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา.....
(นายณรงค์ ใจกล้า)
นายช่างโยธา อบต.ตำหรุ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
(นายอุเทน สีสะอาด)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำหรุ

ตรวจ.....
(นายอุเทน สีสะอาด)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตำหรุ

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายสุมาชะ ฉ่ำมะนา)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ตำหรุ

เห็นชอบ.....
(นางสาวอภิสรภรณ์ เสนานาญชนพัฒน์)
ปลัด อบต.ตำหรุ

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายณรงค์ ใจกล้า)
นายช่างโยธา อบต.ตำหรุ