

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
งบประมาณปี 2559

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เลขที่ มธ. 03-002-47

เส้นทางสาย บ้านเมืองคง ม.2 เขตเทศบาลตำบลบ้านเพชร - บ้านหนองขาม ม.4 ต.บ้านเพชร อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

สถานที่ตั้งโครงการ อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

สภาพเดิม ถนนลูกรัง ผิวจราจรกว้าง 5.00 - 6.50 เมตร ความยาว 1,175.00 เมตร

ดำเนินการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ความยาว 865.00 เมตร

ลูกรังเกลี่ยเรียบไหล่ทาง หนา 0.15 ม. กว้างข้างละ 0.20 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 5,190.00 ตร.ม.

ประมาณการ วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor : F	ราคาก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง	2,700,655.50	1.2726	3,436,854.19	
2	งานป้ายโครงการ	7,000.00	1.07	7,490.00	
3	เงื่อนไข				
	3.1 เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	3.2 เงินประกันผลตอบแทน	0%			
	3.3 ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	3.4 ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,444,344.19	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,440,000.00	
	ตัวอักษร	(สามล้านสี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน)			

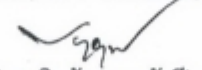
(ลงชื่อ)


(นายปรีชา วิไลลักษณ์)

ประธานกรรมการ

นักบริหารงานช่าง 7

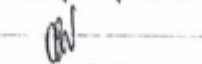
(ลงชื่อ)


(นายวิษุวัต อุมรังษี)

กรรมการ

วิศวกรโยธา 6 ว.


(ลงชื่อ)


(นายศรชัย บำรุงหมู่)

กรรมการ

วิศวกรโยธา 6 ว.

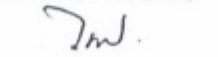
(ลงชื่อ)


(นายชินวร ชมนาวัง)

กรรมการ

นายช่างโยธา 5

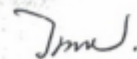
(ลงชื่อ)


(นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์)

กรรมการ

นายช่างโยธา 5

สำเนาถูกต้อง



นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์

นายช่างโยธา 5

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
งบประมาณปี 2559

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เลขที่ มธ. 03-002-47

เส้นทางสาย บ้านเมืองคง ม.2 เขตเทศบาลตำบลบ้านเพชร - บ้านหนองขาม ม.4 ต.บ้านเพชร อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

สถานที่ตั้งโครงการ อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

สภาพเดิม	ถนนลูกรัง ผิวจราจรกว้าง	5.00 - 6.50	เมตร	ความยาว	1,175.00	เมตร		
ดำเนินการ	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง	6.00	เมตร	หนา	0.15	เมตร	ความยาว	865.00 เมตร
	หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า	5,190.00	ตร.ม.					
	ลูกรังเกลี่ยเรียบไหล่ทาง	หนา 0.15 ม.	กว้างข้างละ	0.20	เมตร			

ประมาณการ วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		Factor F	รวมวัสดุ/ค่าแรง	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (รวมงานเกลี่ยพื้นทาง- เดิม และงานทรายรองพื้น หนา 5 ซม.แล้ว)	5,190.00	ตร.ม.	476.00	2,470,440.00	1.2726	605.76	3,143,881.9
2	งานเสริมลูกรังอัดแน่น	1,124.50	ลบ.ม.	199.00	223,775.50	1.2726	253.25	284,776.7
3	งานลูกรังเกลี่ยเรียบไหล่ทาง	70.00	ลบ.ม.	92.00	6,440.00	1.2726	117.08	8,195.5
	รวมราคางานต้นทุนงานทาง				2,700,655.50			
	FACTOR F (กรณีฝนตกชุกให้ระบุด้วย)					1.2726		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							3,436,854.19

สำเนาถูกต้อง

นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์
นายช่างโยธา 5

งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ประจำเดือน ธันวาคม 2558 น้ำมัน 22.39 บาท/ลิตร

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง

4.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 100.00 เมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	รายการ (บาท)		รวมราคา วัสดุ	รวม วัสดุค่าแรง	หมายเหตุ
				วัสดุ	แรง			
1	งานเกลี่ยปรับพื้นทางเดิม	400.00	ตร.ม.	1.63		1.63	652.00	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	60.00	ลบ.ม.	2,349.53	436.00	2,785.53	167,131.80	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็ก wimess Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20#	400.00	ตร.ม.	25.50	5.00	30.50	12,200.00	
	- เหล็กเสริม Joint RBØ 19 มม.	0.18	ตัน	14,509.35	2,900.00	17,409.35	3,133.68	
	- ค่าตัดรอยต่อ+หยอดยางรอยต่อ	36.00	ม.	21.68	-	21.68	780.48	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อ	36.00	ม.	12.98	-	12.98	467.28	
4	ไม้แบบคีดตามยาวสองข้าง	100.00	ตร.ม.	20.60	-	20.60	2,060.00	
5	ทรายรองพื้นหนา 5 ซม.	20.00	กก.	41.36	-	41.36	827.20	
6	งานบ่มผิวทางคอนกรีต	400.00	ตร.ม.	8.19	-	8.19	3,276.00	
				รวม	ราคาต่อ 400 ตร.ม.		190,528.44	
					ราคาต่อ 1 ตร.ม.		476.32	
					คิดเป็น		476.00	

สำเนาถูกต้อง

Jm.

นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์
นายช่างโยธา 5

แบ่งงวดงานโครงการก่อสร้างถนน คสล.

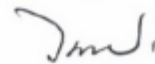
เส้นทางสาย บ้านเมืองคง ม.2 เขตเทศบาลตำบลบ้านเพชร - บ้านหนองขาม ม.4 ต.บ้านเพชร อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

งวดที่ 1 (สุดท้าย)

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการทำงาน

1 ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง	6.00	เมตร	หนา 0.15	เมตร	ความยาว	865.00	เมตร
หรือพื้นที่ก่อสร้างรวมไม่น้อยกว่า	5,190.00	ตารางเมตร	แล้วเสร็จ				
2 งานเสริมลูกรังบดอัดแน่น	1,124.50	ลบ.ม.	แล้วเสร็จ				
3 ลูกรังเกลี่ยเรียบไหล่ทาง หนา 0.15 ม. กว้างข้างละ	0.20	เมตร					
หรือหรือปริมาณงานดินไม่น้อยกว่า	70.00	ลบ.ม.	แล้วเสร็จ				
4 ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน	1.00	ชุด	แล้วเสร็จ				
วงเงินก่อสร้าง	3,440,000.00	บาท	ตามแบบ อบจ.ชัย				
ระยะเวลาก่อสร้าง	180	วัน	คิดเป็น	100%			

สำเนาถูกต้อง



นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์
นายช่างโยธา 5