

สรุปรายละเอียดการคำนวณราคากลางค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านผือ ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 98.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 294.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรัง
 ไหล่ทางตามสภาพพื้นที่จริง ตามแบบมาตรฐาน อบต.กุดตุ้ม เลขที่ ๓.02/2561 และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง สายรอบหนองโสมงสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่1 บ้านผือ (ต่อจากถนนสายเดิม)
 ข้อมูลพิกัด เริ่มต้น Lat = 15.767550 Long = 102.166503 สิ้นสุด Lat = 15.767648 Long = 102.166601
 ประมาณราคาวินาที 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563 แบบ ปร.4 จำนวน 1.00 แผ่น
 กำหนดเวลาดำเนินงาน 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	130,215.35	1.3624	177,405.40	
2	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1.00 ป้าย				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			177,405.40	บาท
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			170,000.00	บาท
ตัวอักษร (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)					

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกุดตุ้มที่ 288/2563 ลงวันที่ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายเฉลิมศิลป์ เทพจันทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุดตุ้ม

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวิเชียร วงษ์ชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กุดตุ้ม

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายอาทิตย์ ดำรงพันธ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณราคากลางค่างานก่อสร้าง

แบบ พร.4 แผ่นที่ 1/1


ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านผือ ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 98.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 294.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรัง
ไหล่ทางตามสภาพพื้นที่จริง ตามแบบมาตรฐาน อบต.กุดตุ้ม เลขที่ ถ.02/2561 และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายรอบหนองโสมงสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่1 บ้านผือ (ต่อจากถนนสายเดิม)

ข้อมูลพิกัด เริ่มต้น Lat = 15.767550 Long = 102.166503 สิ้นสุด Lat = 15.767648 Long = 102.166601


ประมาณราคาวันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

กำหนดเวลา ดำเนินงาน 60 วัน

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางวางป่า/ปรับเกรดชั้นพื้นทางเดิม	ตร.ม.	294.00	1.68	493.92	1.3624	2.29	672.92	
2	งานดินถม								
	- งานดินถม (ขนส่ง)	ลบ.ม.	-	42.63	-	1.3624	58.08	-	
3	งานโครงสร้างทาง								
	- งานขุดหรือผิวทางคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	113.01	-	1.3624	153.97	-	
	- งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	14.70	141.75	2,083.73	1.3624	193.12	2,838.87	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	14.70	379.44	5,577.77	1.3624	516.95	7,599.15	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	294.00	402.29	118,273.11	1.3624	548.08	161,135.29	หนา 15 ซม.
	- Expansion Joint RB 19 mm.	ม.	-	-	-	1.3624	-	-	
	- Contraction Joint RB 19 mm.	ม.	17.50	57.63	1,008.53	1.3624	78.52	1,374.01	
	- Longitudinal Joint DB 12 mm.	ม.	-	82.29	-	1.3624	112.11	-	
4	งานผิวไหล่ทาง								
	- งานไหล่ทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	19.60	141.75	2,778.30	1.3624	193.12	3,785.16	
5	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.								
	- ขนาดท่อ Ø 0.30 x 1.00 ม.  มอก.	ท่อน	-	-	-	1.3624	-	-	
	รวมค่างานต้นทุน				130,215.35			177,405.40	

หมายเหตุ

*น้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองชัยภูมิ ที่ 20.00-20.99 บาท

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการราคา
(นายอาทิตย์ คำรังพันธ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน