



กลุ่มงาน/งาน

งานต้นแบบคำที่พิมพ์และสิ่งก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างขยายนิเวศธรรมชาติคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 1 บ้านบโพธิ์ ตำบลบโพธิ์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านบิโธ หมู่ที่ 1 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อโพธิ์

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง อบต.บโพธิ์ เมื่อวันที่ ๖/๑๑ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับแต่งพื้นทางเดิม	600	ตร.ม.			2.00	1,200.00	1,200.00	
2	งานหินคลุกไหล่ทาง	18	ลบ.ม.	250.00	4,500.00	100.00	1,800.00	6,300.00	
3	งานทราเวอร์สพื้นปรับระดับ	30	ลบ.ม.	310.00	9,300.00	91.00	2,730.00	12,030.00	
4	งานผิวจราจร คอนกรีต	90	ลบ.ม.	0.00	0.00	306.00	27,540.00	27,540.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 342กก./ลบ.ม.	616	กก.	121.89	75,084.24	0.00	0.00	75,084.24	
	- ทรายหยาบ 0.57ลบ.ม./ลบ.ม.	51	ลบ.ม.	287.22	14,648.22	0.00	0.00	14,648.22	
	- หินผสม 1.09ลบ.ม./ลบ.ม.	98	ลบ.ม.	337.00	33,026.00	0.00	0.00	33,026.00	
5	เหล็กเสริม								
	- wke Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	600	ตร.ม.	24.00	14,400.00	5.00	3,000.00	17,400.00	
	- RB Ø 15 มม.	6	เส้น	229.00	1,374.00	57.00	342.00	1,716.00	
	- DB Ø 16 มม.	0	เส้น	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- RB Ø 19 มม.	15	เส้น	396.00	5,940.00	57.00	855.00	6,795.00	
6	งานไม้แบบและค้ำยัน (และค่าแรงประกอบไม้แบบ	16.15	ลบ.ฟ.	540.19	8,724.07	133.00	2,147.95	10,872.02	
7	แผ่นโฟม	2	แผ่น	20.00	40.00	10.00	20.00	60.00	
8	ลวดผูกเหล็ก	1	กก.	33.64	33.64	0.00	0.00	33.64	
9	แอสฟัลท์	9	ลิตร	27.00	243.00	5.00	45.00	288.00	
รวมราคาค่าต้นทุน								206,993.12	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑ บ้านบุโพธิ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กสองข้างทาง กว้างข้างละ ๓ เมตร ยาวรวม ๖๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทาง ๒ ข้าง กว้าง ๐.๒๐ เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๘ ลูกบาศก์เมตร และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๘๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายวสันชัย แสมรัมย์ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 ๒. นางภาวิณี ดีประจักษ์ ผู้อำนวยการกองการศึกษา กรรมการ
 ๓. นายประจวบ กิมประโคน นักพัฒนาชุมชน กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างขยายม็วจรรจกรคอนกริตเสริมเหล็ก หนุที่ 1 บ้านบุโพธิ์
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านบุโพธิ์ หนุที่ 1 ตำบลบุโพธิ์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบุโพธิ์
แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ	จำนวน 2 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 11 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	หมายเหตุ
1	งานพื้นที่ทาง	26,101.85	
2	งานม็วจรรจกรคอนกริต	200,873.89	
3	งานเหล็กเสริม	34,630.05	
4	งานไม้แบบและงานอื่นๆ	15,040.52	
5	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ	3,500.00	
	รวม		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	280,146.30	
	ราคากลาง	280,000.00	
	ราคากลาง (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)		

(นายสัชชัย แสนรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางภาวิณี ตีประจำ)
 นักบริหารการศึกษา
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ปวีณฉวน กิมประโณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าก่อสร้าง			
กลุ่มงาน/งาน	งานต้นทุนค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 1 บ้านบุโพธิ์		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านบุโพธิ์ หมู่ที่ 1 ตำบลบุโพธิ์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์		
แบบเลขที่	-		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบุโพธิ์		
แบบ ปร.4 ที่แบบ	มีจำนวน	1	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	๖	เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานพื้นที่ทาง	19,530.00	1.3365	26,101.85	
2	งานผิวจราจรคอนกรีต	150,298.46	1.3365	200,873.89	
3	งานเหล็กเสริม	25,911.00	1.3365	34,630.05	
4	งานไม้แบบและงานอื่นๆ	11,253.66	1.3365	15,040.52	
5	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ	3,500.00	1.00	3,500.00	
	 ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				280,146.30	

ขนาดหรือที่อาคาร จำนวน.....600.....ตร.ม. เฉลี่ย.....466.91.....บาท/ตร.ม.

(นางภาวิณี ตีประจำ)
นักบริหารการศึกษา
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันชัย เกษรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ประจวบ กิมประโคน)
นักพัฒนาชุมชน
กรรมการกำหนดราคากลาง