



รายการประมาณราคาวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลกาญบ่อเกะ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วมสาธารณะภายในสนามกีฬาประจำตำบลกาญบ่อเกะ หมู่ที่ 3-5

สถานที่ก่อสร้าง : สนามกีฬาประจำตำบลกาญบ่อเกะ หมู่ที่ 3-5 ตำบลกาญบ่อเกะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

ปริมาณงาน : ก่อสร้างห้องน้ำ-ส้วมสาธารณะ ขนาดพื้นที่ใช้งาน 6.00 x 2.00 ม. สูง 2.50 ม. จำนวน 3 หลัง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามรายละเอียดในแบบรูปรายการก่อสร้าง

ประมาณการโดย : นายพงศกร เสนะเกตุ

ตำแหน่ง : หัวหน้าส่วนโยธา อบต.กาญบ่อเกะ

เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2557

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ฐานรากตอม่อ ขนาด 0.80 x 0.80 x 0.20 เมตร	18.00	ต้น						
	วัสดุ								
	- คอนกรีต ส่วนผสม 1 : 2 : 4	1.20	ลบ.ม.	1,704.74	2,045.68			2,045.68	
	- เหล็กเสริม RB dia. 12 มม. (เผื่อ 13 %)	97.98	กก.	22.33	2,187.89			2,187.89	
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	2.94	กก.	37.38	109.89			109.89	
	แรงงาน								
	- ขุดดินหลุมฐานรากและถมคืน (เผื่อ 30 %)	1.74	ลบ.ม.			148.00	257.52	257.52	
	- ตัด ตัด และผูกเหล็ก	97.98	กก.			3.40	333.13	333.13	
	- ผสมและเทคอนกรีต	1.20	ลบ.ม.			498.00	597.60	597.60	
2	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 2.50 เมตร	18.00	ต้น						
	วัสดุ								
	- คอนกรีต ส่วนผสม 1 : 2 : 4	1.62	ลบ.ม.	1,704.74	2,761.67			2,761.67	
	- เหล็กเสริม RB dia. 12 มม. (เผื่อ 13 %)	293.94	กก.	22.33	6,563.68			6,563.68	
	- เหล็กเสริม RB dia. 6 มม. (เผื่อ 5 %)	54.36	กก.	24.58	1,336.16			1,336.16	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	10.44	กก.	37.38	390.24			390.24	
	แรงงาน								
	- ตัด ตัด และผูกเหล็ก	348.30	กก.			3.40	1,184.22	1,184.22	
	- ผสมและเทคอนกรีต	1.62	ลบ.ม.			498.00	806.76	806.76	
3	คานคอดิน คสล.ขนาด 0.15 x 0.25 เมตร	60.00	ม.						
	วัสดุ								
	- คานคอดิน คสล. ขนาด 0.15 x 0.25 เมตร	60.00	ม.	417.34	25,040.40			25,040.40	
	แรงงาน								
	- ขุดดินหลุมฐานรากและถมคืน (เผื่อ 30 %)	3.21	ลบ.ม.			148.00	475.08	475.08	
	- ตัด ตัด และผูกเหล็ก	251.19	กก.			3.40	854.04	854.04	
	- ผสมและเทคอนกรีต	2.25	ลบ.ม.			498.00	1,120.50	1,120.50	
4	พื้น คสล. หนา 0.10 เมตร								
	วัสดุ								
	- พื้นคสล. หนา 10 ซม.(เสริมเหล็ก RB dia. 12 มม. @ 0.20 มม. #	63.00	ตร.ม.	528.96	33,324.48			33,324.48	
	- ปูนทรายรองพื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน	63.00	ตร.ม.	90.26	5,686.38			5,686.38	
	แรงงาน								
	- ผสมและเทคอนกรีต	9.60	ลบ.ม.			498.00	4,780.80	4,780.80	
	- ตัด ตัด และผูกเหล็ก	575.64	กก.			3.40	1,957.17	1,957.17	
	- ทำผิวพื้นขัดมัน	63.00	ตร.ม.			122.00	7,686.00	7,686.00	
5	ผนังคอนกรีตบล็อก								
	วัสดุ								
	- ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 0.09 x 0.19 x 0.39 ม.	150.00	ตร.ม.	159.24	23,886.00			23,886.00	
	- ปูนฉาบผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม. เพื่อวัสดุเสียหายแล้ว)	300.00	ตร.ม.	54.21	16,263.00			16,263.00	
	- ทาสีพลาสติกชนิดทาภายนอก	300.00	ตร.ม.	34.96	10,488.00			10,488.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แรงงาน								
	- ก่อคอนกรีตบล็อก	150.00	ตร.ม.			60.00	9,000.00	9,000.00	
	- ฉาบปูนผนัง	300.00	ตร.ม.			82.00	24,600.00	24,600.00	
	- ทาสีพลาสติก	300.00	ตร.ม.			30.00	9,000.00	9,000.00	
6	ประตูและหน้าต่าง								
	วัสดุ								
	- บานประตูอลูมิเนียม ขนาด 70 x 200 ซม.	9.00	บาน	1,950.00	17,550.00			17,550.00	
	- วงกบประตูอลูมิเนียม ขนาด 70 x 200 ซม.	9.00	ชุด	650.00	5,850.00			5,850.00	
	- ลูกบิดประตู	9.00	อัน	121.49	1,093.41			1,093.41	
	- บานพับเหล็ก	27.00	อัน	35.51	958.77			958.77	
	- กลอนอลูมิเนียม	9.00	อัน	28.04	252.36			252.36	
	แรงงาน								
	- ติดตั้งวงกบประตู	12.60	ตร.ม.			45.00	567.00	567.00	
	- ติดตั้งบานประตู	12.60	ตร.ม.			75.00	945.00	945.00	
	- ติดตั้งลูกบิดประตู	9.00	ชุด			80.00	720.00	720.00	
7	หลังคา	63.00	ตร.ม.						
	วัสดุ								
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 2.3 มม. (ข้อ+อะเส+จันทัน)	21.00	ท่อน	976.64	20,509.44			20,509.44	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (แป)	13.00	ท่อน	817.76	10,630.88			10,630.88	
	- ไม้เชิงชาย ขนาด 1 x 8 นิ้ว	5.00	ลบ.ฟ.	532.71	2,663.55			2,663.55	
	- กระเบื้องมุงหลังคา ลอนคู่ 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์	140.00	แผ่น	48.60	6,804.00			6,804.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง	280.00	อัน	2.34	655.20			655.20	
	แรงงาน								
	- ทำโครงหลังคา	63.00	ตร.ม.			102.00	6,426.00	6,426.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งเชิงชาย	69.00	เมตร			35.00	2,415.00	2,415.00	
	- มุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	63.00	ตร.ม.			28.00	1,764.00	1,764.00	
8	ประปา								
	วัสดุ								
	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ซม.	12.00	อัน	177.57	2,130.84			2,130.84	
	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	6.00	อัน	130.84	785.04			785.04	
	- ท่อพีวีซี ศก. 4 นิ้ว	3.00	ท่อน	856.07	2,568.21			2,568.21	
	- ข้อต่อพีวีซี ศก. 4 นิ้ว	3.00	อัน	256.54	769.62			769.62	
	- โถส้วมนั่งยองไม่มีฐาน	9.00	ชิ้น	551.40	4,962.60			4,962.60	
	- ก๊อกน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	9.00	อัน	74.77	672.93			672.93	
	- ท่อพีวีซี ศก. 1/2 นิ้ว	9.00	ท่อน	45.90	413.10			413.10	
	- ข้อต่อพีวีซี ศก. 1/2 นิ้ว	36.00	อัน	4.03	145.08			145.08	
	- ข้อต่อเกลียวใน ศก. 1/2 นิ้ว	18.00	อัน	2.20	39.60			39.60	
	- ถังน้ำหินขัดสำเร็จรูป	9.00	ชุด	350.00	3,150.00			3,150.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อก	9.00	ชุด	639.00	5,751.00			5,751.00	
	แรงงาน								
	- ขุดดินและถมคืน	3.42	ลบ.ม.			148.00	506.16	506.16	เผื่อ 30%
	- ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์	3.00	งาน			300.00	900.00	900.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							295,335.08	