

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.๕

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกตูม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการ : ก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ บ้านหนองตะขบ หมู่ที่ ๘ (สนามแบบปูพื้นยางสังเคราะห์เรซินฮาร์ดคอร์ท)

๑.สนามบาสเกตบอล,สนามฟุตบอลและสนามวอลเลย์บอล กว้าง ๑๙.๑๐ เมตร ยาว ๓๒.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๘ เมตร(สนามปูพื้นยางสังเคราะห์ที่อยู่ในพื้นที่เดียวกัน) ๒.สนามเซปักตะกร้อ กว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๘ เมตร ๓. สนามเปตอง กว้าง ๖.๕๐ เมตร ยาว ๑๘.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร (แบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย) พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย


สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองตะขบ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกตูม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

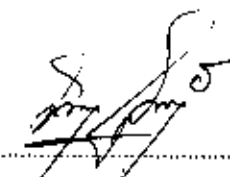
หน่วยงานประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกตูม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์


ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น

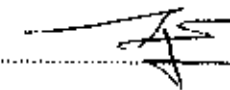
ประมาณราคา พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ค่าวัสดุก่อสร้าง+ ค่าแรงงาน	1,239,903.00	1.2701	1,574,800.80	Factor f
2	เสาอลูมิเนียมพร้อมตาข่าย	11,000.00	-	11,000.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	เสาประตูปูตอลพร้อมตาข่าย	11,000.00	-	11,000.00	-คอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
4	เส้นบาสเกตบอล	31,000.00	-	31,000.00	-เงินประกันผลงานหัก 0.0%
5	เสาตะกรีดแบบเคลื่อนที่พร้อมตาข่าย	20,000.00	-	20,000.00	-เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
6	ลูกเปตองชนิดซ้อม AM สีน้ำเงิน พร้อมลูกล้อ(1 ชุด/12 ลูก)	4,000.00	-	4,000.00	
7	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
				รวมค่างานทั้งหมด	1,654,800.80
สรุป				คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	1,654,000.00
			ตัวหนังสือ		(หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา
(นายจรัสญ์ กมลรัมย์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลงชื่อ  ตรวจสอบ
(นายจินดา ภูมิเขตต์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายปริญทร์ บุรีภักดิ์)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายสมบูรณ์ สิทธิสังข์)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกตูม

สรุปใบประมาณราคา

แบบ ป 5 ง หน้าที่ 1/3

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกชุม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการ : ก่อสร้างสถานีวิทยุออกประกาศ บ้านหนองตะขบ หมู่ที่ ๕ (สถานีแบบตู้พิมพ์ยาสังเคราะห์ซีเมนต์คอร์) ๑.สถานีขนาดหกตอนอล.สถานีชุดเซลล์และสถานีวอลเลย์บอล กว้าง ๓๔.๑๐ เมตร ยาว ๓๒.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร
 (แบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย) พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านของตะขบ หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกชุม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณราคามี : วันที่ พฤษภาคม ๒๕๕๘

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1. งานก่อสร้างสนามฟุตบอล, สนามวอลเลย์บอล, สนามบาสเกตบอล									
1	ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดแบบดินเลน	ตร.ม.	286.00	-	-	10.00	2,860.00	2,860.00	สนามฟุตบอล
2	ทรายเป็นหรือบดอัดแน่น	ลบ.ม.	30.00	390.00	11,700.00	40.00	1,200.00	12,900.00	- สนามวอลเลย์บอล
3	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	49.00	1,700.00	83,500.00	230.00	11,270.00	94,570.00	- สนามบดอัดบอล
4	ไม้แฉก	ตร.ม.	10.00	130.00	1,300.00	40.00	400.00	1,700.00	รวมวัสดุตามตั้งกัน
5	ตะแกรงเหล็กเส้นรูป ขนาด ๑4 มม. ๑20 # ม.	ตร.ม.	613.00	25.00	15,325.00	-	-	15,325.00	
6	ดินถมละเอียดแบบรื้อสนาม	ตร.ม.	15.00	100.00	1,500.00	30.00	450.00	1,950.00	
7	สังกะสี ๓๓	ตาราง	3.00	1,200.00	3,600.00	รวมค่าแรงงาน		3,600.00	
8	เสาอลูมิเนียมขนาด ๒x๒x๕	ชุด	1.00	11,000.00	11,000.00	รวมค่าแรงงาน		11,000.00	ไม่รวมค่า Factor
9	เสาประจุกเหล็กพร้อมขาซ้าย	ชุด	1.00	11,000.00	11,000.00	รวมค่าแรงงาน		11,000.00	ไม่รวมค่า Factor
10	ขึงใบจากขนาด ๑๒	จุด	1.00	31,000.00	31,000.00	รวมค่าแรงงาน		31,000.00	ไม่รวมค่า Factor
รวมค่าวัสดุแรงงาน รายการ 1-10 เป็นเงิน				169,725.00		16,180.00		185,905.00	

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน	หน่วยเมตร
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
2. งานก่อสร้างงานตกรื้อ									
1	ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดหน้าดินเดิม	ตร.ม.	180.00	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
2	ทรายหยาบ พร้อมบดอัดถม	ลบ.ม.	11.00	390.00	4,290.00	40.00	440.00	4,730.00	
3	คอนกรีต 1:2:4	ตร.ม.	24.00	1,700.00	23,800.00	230.00	3,220.00	27,020.00	
4	ขี้เถ้า	ตร.ม.	5.00	130.00	650.00	40.00	200.00	850.00	
5	คอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับ ขนาด \varnothing 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	180.00	25.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
6	ดินถมบดอัดหน้าระบบถนน	ตร.ม.	4.00	120.00	480.00	30.00	120.00	600.00	
7	ค้ำยันระบบ	ลบ.ม.	1.00	1,200.00	1,200.00	รวมค่าแรงงาน		1,200.00	
8	เสาตะกร้อแบบเคลื่อนที่พร้อมขาต่อ	ชุด	1.00	20,000.00	20,000.00	รวมค่าแรงงาน		20,000.00	1,200.00
รวมค่าวัสดุแรงงาน รายการ 1 - 8 เป็นเงิน					54,920.00		5,780.00	60,700.00	
3. งานสร้างถนนเปลือง									
1	ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดหน้าดินเดิม	ตร.ม.	123.00	-	-	15.00	1,845.00	2,845.00	
2	หินบดอัดเกรด บดอัดแน่น ทุฟ 5 ซม.	ลบ.ม.	7.50	400.00	3,000.00	70.00	525.00	3,525.00	
3	ขี้เถ้า 4"x4" (ไม้ค้ำ)	ลบ.ม.	14.00	600.00	8,400.00	120.00	1,680.00	10,080.00	
4	เหล็ก ขนาด \varnothing 12 มม. ยาว 0.30 ม.	ทอน	37.00	15.00	555.00	-	-	555.00	
5	เหล็กเส้นขนาด 1/8"	ม.	38.00	4.00	152.00	-	-	152.00	
6	ช่างระดมแบบ	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	400.00	400.00	2,400.00	
7	อุปกรณ์ช่างเครื่องมือ AM สิ้นเปลือง พร้อมค่ารถ(1 ชุด/12 ชม)	ชุด	1.00	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	1,200.00
รวมค่าวัสดุแรงงาน รายการ 1-7 เป็นเงิน					18,107.00		4,450.00	22,557.00	

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน		
1	ชุดเสาเหล็กติดตั้งคอนกรีต (ตามแบบ)	ชุด	4.00	6,500.00	26,000.00	900.00	3,600.00	29,600.00		
2	ชุดโคมไฟแสงสว่าง สปอตไลท์ 400 วัตต์	ชุด	4.00	3,500.00	14,000.00	400.00	1,600.00	15,600.00		
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมเบรกเกอร์ควบคุม	ตู้	1.00	2,600.00	2,600.00	700.00	700.00	3,300.00		
4	อุปกรณ์สายไฟฟ้าภายในระบบ สาย NY 2x2.5	ชุด	2.00	2,200.00	4,400.00	600.00	1,200.00	5,600.00		
5	งานเดินสายไฟฟ้า YHE NO.16	ชุด	50.00	50.00	2,500.00	15.00	750.00	3,250.00		
6	งาน PVC ร้อยสายไฟฟ้าขนาด 3/4 (สี่เหลี่ยม)	ชุด	8.00	25.00	200.00	5.00	40.00	240.00		
	รวมค่าวัสดุคูณแรงงาน รายการ 1-6 เป็นเงิน				49,700.00		7,890.00	57,590.00		
4. งานปูพื้นยางสังเคราะห์										
1	แผ่นพลาสติกปูพื้นชนิด -DPE ทนไฟ 0.20 มม.	ตร.ม.	704.00	46.00	32,384.00	5.00	3,520.00	35,904.00		
2	จำนวน 2 ชั้น (ขอบของผนังพลาสติก รัดกัน 30 ซม.)	ม.	121.00		-	1.00	847.00	847.00		
3	พื้นฉนวนกันไฟ พื้นสังเคราะห์ชนิดเส้นใยหิน	ตร.ม.	704.00	1,200.00	844,800.00	150.00	105,600.00	950,400.00		
	หนา 3.5 มม. ขนาด 22x32 ม.									
	รวมค่าวัสดุคูณแรงงาน รายการ 1-3 เป็นเงิน				877,184.00		109,967.00	987,151.00		
	5. งานป้ายบอกรายละเอียดโครงการ				3,000.00		3,000.00	3,000.00		
	รวม				3,000.00		109,967.00	1,316,903.00		

ลงชื่อ  วิศวกรรมการ

(นายจรัญ กมลรัมย์)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธา