



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลสุเทพ
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	โรงหมักปุ๋ย คสล. กว้าง 10.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร
สถานที่ดำเนินการ	บ้านสันลมจอย หมู่ที่ 13 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลสุเทพ
ตามแบบ	ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสุเทพ (ตามแบบเลขที่...../2555)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 6 แผ่น เมื่อ 27 กันยายน 2555

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	786,621.54	1.2726	1,001,054.57	
2	ค่าประกันมิเตอร์ฯ	6,000.00	1.0000	6,000.00	
3	ค่ามิเตอร์ฯ(พร้อมติดตั้ง)	8,738.32	1.0700	9,350.00	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			1,016,404.57	
	ขอใช้งบเพียง			1,000,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านบาทถ้วน			

ผู้ประมาณการ

(นายภูกิจ จงจิตรปัญญากร)

วิศวกรโยธา 4

ตรวจสอบ

(นายฉัตรชัย สุวรรณการีย์กุล)

นักบริหารงานช่าง 7

ตรวจสอบ

(นายพยัคฆ์ แจ่มหม้อ)

ผู้อำนวยการกองช่าง 8

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายพยัคฆ์ แจ่มหม้อ) ผู้อำนวยการกองช่าง 8

ลงชื่อ กรรมการ

(นายฉัตรชัย สุวรรณการีย์กุล) นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ กรรมการ

(นายรักเกียรติ ชมภูคำ) สถาปนิก 5

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โรงหมักปุ๋ย คสล.ชั้นเดียว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสัมลคมจอย หมู่ที่ 13 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 1/6

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสุเทพ

ผู้ประมาณราคา นายภูกิจ จงจิตรปัญญากร ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 4 ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555

ลำดับที่	รายการ	จำนวนรวม	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าแรงและวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางผังและปรับระดับ								
1.1	งานวางผังและปรับระดับ	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
2	งาน โครงสร้าง								
2.1	งานฐานราก								
	- งานดินซุด	150.00	ลบ.ม.	-	-	96.00	14,400.00	14,400.00	
	- ทรายรองพื้นฐานราก	4.20	ลบ.ม.	224.30	942.06	59.00	247.80	1,189.86	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc	2.00	ลบ.ม.	1,672.90	3,345.80	276.00	552.00	3,897.80	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	10.70	ลบ.ม.	1,742.99	18,649.99	276.00	2,953.20	21,603.19	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 12	59.00	เส้น	214.90	12,679.10	-	-	12,679.10	
	- ไม้แบบ	5.00	ตร.ม.	467.29	2,336.45	105.00	525.00	2,861.45	
	- ตะปู	7.00	กก.	30.79	215.53	-	-	215.53	
	- ลวด	15.00	กก.	33.18	497.70	-	-	497.70	
	- ค่าแรงงาน ตัด ตัด เหล็ก โครงสร้าง	0.52	ตัน	-	-	2,801.00	1,456.52	1,456.52	
2.2	งานคานคอดิน+คานหลังคา								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	19.50	ลบ.ม.	1,742.99	33,988.31	276.00	5,382.00	39,370.31	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6	130.00	เส้น	54.00	7,020.00	-	-	7,020.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 12	84.00	เส้น	214.90	18,051.60	-	-	18,051.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 16	35.00	เส้น	348.70	12,204.50	-	-	12,204.50	
	- ไม้แบบ	50.00	ตร.ม.	467.29	23,364.50	105.00	5,250.00	28,614.50	
	- ตะปู	30.00	กก.	30.79	923.70	-	-	923.70	
	- ลวด	47.00	กก.	33.18	1,559.46	-	-	1,559.46	
	- ค่าแรงงาน ตัด ตัด เหล็ก โครงสร้าง	1.59	ตัน	-	-	2,801.00	4,447.99	4,447.99	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							173,993.21	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โรงหมักปุ๋ย คสล.ชั้นเดียว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันลมจอย หมู่ที่ 13 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/6

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสุเทพ

ผู้ประมาณราคา นายฤทธิฯ จงจิตปริญญากร ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 4 ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555

ลำดับที่	รายการ	จำนวนรวม	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าแรงและวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งาน โคร่งสร้าง(ต่อ)								
2.3	งานพื้น คสล.								
	- ทรายถม	55.00	ลบ.ม.	224.30	12,336.50	59.00	3,245.00	15,581.50	
	- คอนกรีตโคร่งสร้าง 240 KSC	31.50	ลบ.ม.	1,742.99	54,904.19	276.00	8,694.00	63,598.19	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9	220.00	เส้น	121.40	26,708.00	-	-	26,708.00	
	- ลวด	32.90	กก.	33.18	1,091.62	-	-	1,091.62	
2.4	- ค่าแรงงาน ตัด ตัด เหล็ก โคร่งสร้าง	0.11	ตัน	-	-	2,801.00	299.71	299.71	
	งานเสา คสล. (รวมเสาต่อม่อ)								
	- คอนกรีตโคร่งสร้าง 240 KSC	5.75	ลบ.ม.	1,742.99	10,022.19	276.00	1,587.00	11,609.19	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6	63.00	เส้น	54.80	3,452.40	-	-	3,452.40	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB 12	68.00	เส้น	214.90	14,613.20	-	-	14,613.20	
2.5	- ไม้แบบ	22.00	ตร.ม.	467.29	10,280.38	105.00	2,310.00	12,590.38	
	- ตะปู	18.00	กก.	30.79	554.22	-	-	554.22	
	- ลวด	22.00	กก.	33.18	729.96	-	-	729.96	
	- ค่าแรงงาน ตัด ตัด เหล็ก โคร่งสร้าง	0.75	ตัน	-	-	2,801.00	2,086.75	2,086.75	
	งานโคร่งหลังคา								
2.5	- เหล็กกลม ODpipe 48.6x2.3 มม. 2.63 กก/ม.	22.00	ท่อน	500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- เหล็กกลม ODpipe 42.6x2.3 มม. 2.29 กก/ม.	32.00	ท่อน	460.00	14,720.00	-	-	14,720.00	
	- เหล็กกลม ODpipe 34.0x2.3 มม. 1.80 กก/ม.	48.00	ท่อน	420.00	20,160.00	-	-	20,160.00	
	- เหล็กตัว C 100x50x20x2.3 มม.	70.00	ท่อน	606.08	42,425.60	-	-	42,425.60	
	- ค่าแรงงาน ตัด ตัด เชื่อมเหล็ก	2,950.00	กก.	-	-	8.50	25,075.00	25,075.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง								266,295.71	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โรงหมักปุ๋ย คสล.ชัยเดี่ยว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันตมจอย หมู่ที่ 13 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/6

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสุเทพ

ผู้ประมาณราคา นายภูกิจ จงจิตต์ปัญญากร ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 4

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555

ลำดับที่	รายการ	จำนวนรวม	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าแรงและวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานพื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	80.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,400.00	2,400.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม	32.00	ถุง	118.22	3,783.04	-	-	3,783.04	
	- ทรายหยาบ	8.80	ลบ.ม.	350.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
3.2	งานพื้น คสล.ผิวขัดมัน	200.00	ตร.ม.	-	-	40.00	8,000.00	8,000.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม	2.00	ถุง	118.22	236.44	-	-	236.44	
	- ทรายหยาบ	0.11	ลบ.ม.	350.00	38.50	-	-	38.50	
3.3	งานผนังก่ออิฐบล็อก	124.00	ตร.ม.	-	-	60.00	7,440.00	7,440.00	
	- คอนกรีตบล็อก 19 x 39 x 9 ซม.	1,612.00	ก้อน	7.48	12,057.76	-	-	12,057.76	
	- ปูนซีเมนต์ผสม	17.00	ถุง	118.22	2,009.74	-	-	2,009.74	
	- ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
3.5	งานผนัง อลูซิงค์ สำเร็จรูปซ้อนเมทัลลิต								
	- แผงระบายอากาศอลูซิงค์สำเร็จรูปซ้อนเมทัลลิต	160.00	เมตร	85.00	13,600.00	10.00	1,600.00	15,200.00	พร้อมโครงค้ำ
3.6	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน พร้อมอุปกรณ์	419.00	ตร.ม.	120.00	50,280.00	80.00	33,520.00	83,800.00	
	- ผนังเหล็กรีดลอน ปิดฉนวน พร้อมอุปกรณ์	42.00	ตร.ม.	120.00	5,040.00	80.00	3,360.00	8,400.00	
3.7	งานเสาเข็มและคานทับหลัง	48.00	ม						
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	0.48	ลบ.ม.	1,742.99	836.64	276.00	132.48	969.12	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6	12.00	เส้น	54.80	657.60	-	-	657.60	
	- ไม้แบบ	2.80	ตร.ม.	467.29	1,308.41	105.00	294.00	1,602.41	
	- ตะปู	0.70	กก.	30.79	21.55	-	-	21.55	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							151,096.16	

