



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมหลังคาสนามเด็กเล่น รั้ว เสาธง บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ ๙ จำนวน ๓ รายการ (ตามแบบเทศบาลกำหนด) ดังนี้

๑.ก่อสร้างโรงคลุมสนามเด็กเล่น กว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๘.๐๐ เมตร

๒.ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูรั้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๗๘.๐๐ เมตร

๓.ก่อสร้างเสาธง ๑ งาน สูง ๙.๐๐ เมตร

ราคากลาง ๙๔๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๒๐ ได้มีข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง กำหนดว่า “ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้ง ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้าง ประกาศเปิดเผยราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้ในประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคา หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และวิธีการอื่น สำหรับรายละเอียดของการคำนวณราคากลางตาม BOQ. (Bill Of Quantities) ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี กฎข้อบังคับ และหรือแนวทางวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ ให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างต้องจัดเตรียมไว้ หากมีผู้สนใจขอตรวจดูหรือขอถ่ายสำเนาดังกล่าวจะต้องดำเนินการตามคำขอนั้นทันที โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.๒๕๔๐” เทศบาลตำบลเวียงพางคำจึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดจ้าง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๕๙

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง


๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมหลังคาสนามเด็กเล่น รั้ว เสาธง บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ ๙ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างอาคารโรงคลุมหลังคาสนามเด็กเล่น รั้ว เสาธง บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ ๙ จำนวน ๓ รายการ (ตามแบบเทศบาลกำหนด) ดังนี้
 - ๑.ก่อสร้างโรงคลุมสนามเด็กเล่น กว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๘.๐๐ เมตร
 - ๒.ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูรั้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๗๙.๐๐ เมตร
 - ๓.ก่อสร้างเสาธง ๑ งาน สูง ๙.๐๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๙๔๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๖ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางดารินทร์ ตารินทร์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ
๖.๓ นายสมศักดิ์ ร่มสุข	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๔ นายพัลลภ ภูริวรางคกุล	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ/เลขานุการ
๖.๕ นายไววิทย์ ตีวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น รั้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทต.กำหนด)

ส่วนราชการ	ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง	เทศบาลตำบลเวียงพางคำ		
ประเภท	งานอาคาร,		ปร.5		
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลเวียงพางคำ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย				
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	8	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	.29 สิงหาคม 2559				
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุม สนามเด็กเล่น รั้ว เสาธง ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็ก หมู่ที่ 9	742,449.23	1.2708	943,504.48	เงินโอน
					เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %
					เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %
2	ป้ายโครงการ	-		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			943,504.48	
	คิดเพียง			940,000.00	
	ตัวอักษร (เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)


 (ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
 (นายไววิทย์ ตีวัน) นายช่างโยธา

/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ว่าที่พันตรี.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม) (นางดารินทร์ ตารินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสมศักดิ์ รวมสุข)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นายพัลลภ ภูริมางคกุล)
วิศวกรโยธา ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ/ผช.เลขานุการ
(นายไววิทย์ คิววัน)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ผู้พิจารณาตรวจสอบ/เห็นชอบ/อนุมัติ

(ลงชื่อ)ร้อยโท.....เห็นชอบ
(กิตติชัย เจริญยิ่ง)
ปลัดเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

ประมาณราคาโครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่นรั้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา

เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการ โดย กองช่าง นายไวยุทธ์ ดีวัน

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
(อาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น)									
กรณีฐานราคา									
1	งานฐานราก								
1.1	งานค้ำ	56	ม.	70	3,920.00	30	1,680.00	5,600.00	
1.2	ขุดดิน	83	ลบ.ม.	-	-	125	10,375.00	10,375.00	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	1.35	ลบ.ม.	323.53	436.77	99	133.65	570.42	
1.4	คอนกรีตหยาบ	1.35	ลบ.ม.	1,758.42	2,373.87	391	527.85	2,901.72	
1.5	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc.ทรงลูกบาศก์)	3.12	ลบ.ม.	1,799.54	5,614.56	391	1,219.92	6,834.48	ทางเดิน
1.6	เหล็ก ตะแกรงสำหรับ	31.2	ตร.ม.	28.00	873.60		-	873.60	
	รวม 1				12,345.20		13,936.42	27,155.22	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	คานลมหรือทราเวลมรอฟพื้น	19	ลบ.ม.	323.53	6,147.07	99	1,881.00	8,028.07	
2.2	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc.ทรงลูกบาศก์)	19.4	ลบ.ม.	1,799.54	34,911.08	391	7,585.40	42,496.48	
2.3	เหล็ก Ø 6 มม. RB	89	เส้น	46.10	4,102.90	9.10	809.90	4,912.80	
2.4	เหล็ก Ø 9 มม. RB	17	เส้น	91.86	1,561.62	20.45	347.65	1,909.27	
2.5	เหล็ก Ø 12 มม. DB	97	เส้น	176.61	17,131.17	20.30	1,969.10	19,100.27	
2.6	เหล็ก Ø 16 มม. DB	60	เส้น	312.76	18,765.60	52.07	3,124.20	21,889.80	
2.7	เหล็ก ตะแกรงสำหรับ	68	ตร.ม.	28.00	1,904.00		-	1,904.00	
2.8	ไม้แบบทั่วไป	148	ตร.ม.	-	-	133.00	19,684.00	19,684.00	
	ไม้แบบคิด 30 %	44.7	ลบ.ฟ.	400.00	17,880.00	-	-	17,880.00	
	ไม้คร่าขีด ไม้แบบคิด 30% ของไม้แบบ	13.41	ลบ.ฟ.	570.09	7,644.91	-	-	7,644.91	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น ร้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทด.กำหนด)

ปี 4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา

เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการโดย

นายวิวิทย์ ตีวัน

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
2.9	ตะปู	37	กก.	35.05	1,296.85	-	-	1,296.85	
2.10	ฉาบผิวเหล็กเบอร์ 18	60	กก.	66.36	3,981.60	-	-	3,981.60	
	รวม 2				115,326.80		35,401.25	150,728.05	
3	งานหลังคา								
3.1	กรอบสันปิดหัว Metal Sheet เคลือบสีน้ำตาล	29.3	เมตร	260.00	7,618.00	50.00	1,465.00	9,083.00	
3.2	หลังคา Metal Sheet เคลือบสีน้ำตาลขนาด หนา 0.4 มม.	299	ตร.ม.	315.00	94,185.00	80.00	23,920.00	118,105.00	
3.3	ตะปูเกลียวยี่หัดหลังคา Metal Sheet	5	กล่อง	350.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
3.4	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม หนัก 23.5 กก./ท่อน	51	ท่อน	601.07	30,654.57	180.00	9,180.00	39,834.57	
3.5	ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2 " หนา 3.2 มม.	15.66	ท่อน	1,008.00	15,785.28	276.00	4,322.16	20,107.44	
3.6	ท่อเหล็กกลม Ø 4 " หนา 3.2 มม.	23.54	ท่อน	1,531.00	36,039.74	420.00	9,886.80	45,926.54	
3.7	ท่อเหล็กกลม Ø 1 1/2 " หนา 3.2 มม.	10.84	ท่อน	627.00	6,796.68	172.00	1,864.48	8,661.16	
3.8	ท่อเหล็กกลม Ø 2 " หนา 3.2 มม.	9	ท่อน	791.00	7,119.00	217.00	1,953.00	9,072.00	
3.9	ปิดหัว Metal Sheet สีน้ำตาลขนาด หนา 0.4 มม.	49	ตร.ม.	290.00	14,210.00	80.00	3,920.00	18,130.00	
3.10	แผ่นพลาสติก หนา 0.30x0.30 ม. หนา 9 มม.	20	แผ่น	203.43	4,068.60	61.03	1,220.60	5,289.20	
3.11	น็อต (Bolt) Ø 20 มม. ยาว 0.60 ม.	60	ตัว	150.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	รวม 3				227,226.87		57,732.04	284,958.91	
4	งานผนัง								
4.1	ผนังก่ออิฐมวลเบาเต็มแผ่น	8.4	ตร.ม.	569.00	4,779.60	167.00	1,402.80	6,182.40	
4.2	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	54.24	ตร.ม.	278.00	15,078.72	89.00	4,827.36	19,906.08	
4.3	ปูนฉาบผนัง	108.48	ตร.ม.	70.00	7,593.60	82.00	8,895.36	16,488.96	
4.4	ปูนฉาบโครงสร้าง	70.4	ตร.ม.	70.00	4,928.00	100.00	7,040.00	11,968.00	
4.5	เอ็น ค.ส.ล.	18	ม.	125.00	2,250.00	44.00	792.00	3,042.00	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น ร้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทค.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง		ที่ตั้ง		วันที่		วันที่		วันที่		วันที่	
สถานทีก่อสร้าง		หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		นายวิวิทย์ คิริน		29 สิงหาคม 2559	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน				
	รวม 4							21,554.72		57,587.44	
5	งานพื้น										
5.1	พ2 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวด้านขนาด 8"x8" +ปูนทราย	12	ตร.ม.	238.00	2,856.00	166.00	1,992.00			4,848.00	
5.2	พ1 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวด้านขนาด 12"x12" +ปูนทราย	76	ตร.ม.	234.00	17,784.00	166.00	12,616.00			30,400.00	
5.3	พ2 ผนังปูกระเบื้องเคลือบผิวด้านขนาด 8"x8" +ปูนทราย	33.84	ตร.ม.	234.00	7,918.56	166.00	5,617.44			13,536.00	
	รวม 5							20,225.44		48,784.00	
6	งานฝ้าเพดาน										
6.1	ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.+คร่าเหล็กชุบสังกะสี (ทนชื้น)	12	ตร.ม.	329.00	3,948.00	97.00	1,164.00			5,112.00	
	รวม 6							1,164.00		5,112.00	
7	งานประตู+หน้าต่าง+อุปกรณ์										
7.1	ป1	1	ชุด	2,050.00	2,050.00	136.00	-			2,050.00	
7.2	ป2	2	ชุด	1,580.00	3,160.00	180.00	-			3,160.00	
7.3	น1	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	120.00	-			2,400.00	
	รวม 7							7,610.00		7,610.00	
8	งานไฟฟ้า										
8.1	โคมฟลูออเรสเซนต์ 36w	1	ชุด	200.00	200.00	200.00	200.00			400.00	
8.2	โคมฟลูออเรสเซนต์ 18w	2	ชุด	350.00	700.00	170.00	340.00			1,040.00	
8.3	ดวงโคมไฮเบร์ หลอดประหยัดไฟ 100 วัตต์	3	ชุด	3,000.00	9,000.00	1,000.00	3,000.00			12,000.00	
8.4	สวิทช์ตัดตอนอัตโนมัติ	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	310.00	310.00			2,010.00	
8.5	สวิทช์ชนิดดึงผนัง 1 ทาง 6 ตัว	6	ชุด	180.00	1,080.00	30.00	180.00			1,260.00	
8.6	ท่อ pvc 1/2"	14	ท่อน	120.00	1,680.00	100.00	1,400.00			3,080.00	
8.7	ปลั๊กชนิดดึงผนัง	1	ชุด	120.00	120.00	100.00	100.00			220.00	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น ร้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทค.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย

ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559			
ประมาณการ โดย		กองช่าง		นายวิวิทย์ ติวัน			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8.8	สาย THW A.25 (100เมตร)	1	ม้วน	1,200.00	1,200.00	1,000.00	2,200.00
8.9	สาย THW 1.5	90	เมตร	4.47	402.30	-	402.30
8.10	สาย THW 2.5	24	เมตร	6.54	156.96	-	156.96
8.11	แผงควบคุมไฟฟ้า 6 ช่อง พร้อมลูกเซอร์กิต,main 40 amp และ แท่งกราวด์ ยาว 1.80 ม.	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	500.00	2,200.00
8.12	อุปกรณ์อื่นๆ			10,000.00	10,000.00	-	10,000.00
	รวม 8		รวมรวม		27,939.26	-	34,969.26
9	งานทาสี						
9.1	ทาสีน้ำพลาสติก	179	ตร.ม.	35.00	6,265.00	30.00	11,635.00
9.2	ทาสีกันสนิม	120	ตร.ม.	30.00	3,600.00	35.00	7,800.00
	รวม 9				9,865.00		19,435.00
10	งานสุขภัณฑ์ สีขาว						
10.1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	298.00	10,596.00 ตีบราคาร้านเวียงพาง
10.2	อ่างล้างชนิดฝักแคร์เตอร์ 1 หลุม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	298.00	9,596.00 ตีบราคาร้านเวียงพาง
10.3	บอดักไขมัน จูไม่น้อยกว่า 30 ลิตร	1	ชุด	2,340.00	2,340.00	407.00	2,747.00 ตีบราคาร้านเวียงพาง
10.4	บ่อกรองอะบ่อกรองสำเร็จรูป ขนาด 1,600 ลิตร	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	3,500.00	9,000.00
10.5	งานเดินท่อประปา, ท่อน้ำใสโครก, ท่อน้ำทิ้ง(รวมรวม)	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00
10.6	สายฉีดชำระ พร้อมตลับปาลั่ว	2	ชุด	300.00	600.00	70.00	740.00
10.7	ตะแกรงดักขยะที่พื้น ชนิดคักถึน	1	ชุด	150.00	150.00	70.00	220.00
10.8	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนพร้อมวาล์วเปิด ปิด	2	ชุด	325.00	650.00	70.00	790.00
10.9	ก๊อมน้ำล้างพื้น	3	ชุด	150.00	450.00	25.00	525.00
	รวม 10				31,690.00	5,524.00	37,214.00

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น ร้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทด.กำหนด)

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการ โดย นายวิวิทย์ ติวัน เมื่อวันที่ .29 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานก่อสร้างรั้ว								
11.1	งานดินซุด	3.125	ลบ.ม.	-	-	125.00	390.63	390.63	
11.2	เหล็กเสา 4"x4"หนา 1.5 มม.	5	ท่อน	720.00	3,600.00	216.00	1,080.00	4,680.00	ตีราคาฐานตุจิ้นต์
11.3	เหล็กวงสี่เหลี่ยมคี่นค้ำ 1.1/2"x1.1/2"x1.5 มม	35	ท่อน	240.00	8,400.00	72.00	2,520.00	10,920.00	ตีราคาฐานตุจิ้นต์
11.4	เหล็ก Ø 9 มม. RB	10	เส้น	91.86	918.60	20.45	204.50	1,123.10	
11.5	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc.ทรงกลมบาศก์)	0.93	ลบ.ม.	1,799.54	1,673.57	391	363.63	2,037.20	
11.6	ไม้แผ่น สี่เหลี่ยมจัรูป 7.50x0.80x300 มม.	138.0	แผ่น	36.00	4,968.00	10.80	1,490.40	6,458.40	
11.7	ทาสีกันสนิม	45	ตร.ม.	30.00	1,350.00	35.00	1,575.00	2,925.00	
11.8	ทาสีน้ำพลาสติก	11.25	ตร.ม.	43.00	483.75	30.00	337.50	821.25	
11.9	แผ่นเหล็กปิดหัวเสา 4"	25	แผ่น	30.00	750.00		-	750.00	ตีราคาฐานตุจิ้นต์
12	งานประตู+อุปกรณั								
12.1	เหล็กวงสี่เหลี่ยมคี่นค้ำ 1.1/2"x3"x2.0 มม	4.60	ท่อน	380.00	1,748.00	114.00	524.40	2,272.40	ตีราคาฐานตุจิ้นต์
12.2	เหล็กฉาก 40x40x4mm.	3.60	เส้น	364.49	1,312.16	109.34	393.62	1,705.78	
12.3	ไม้แผ่น สี่เหลี่ยมจัรูป 7.50x0.80x300 มม.	16.0	แผ่น	240.00	3,840.00	72.00	1,152.00	4,992.00	
12.4	ส้อเดือนประตู ขนาด 3" (ส้อคู่)	4.00	ชุด	175.00	700.00	52.50	210.00	910.00	
12.5	ลูกประคองลูกยาง	8.00	ตัว	40.00	320.00	12	96.00	416.00	
12.6	ทาสีกันสนิม	6.34	ตร.ม.	30.00	190.20	35.00	221.90	412.10	
12.7	ทาสีน้ำพลาสติก	7.20	ตร.ม.	43.00	309.60	30.00	216.00	525.60	
	รวม				3,600.00		1,080.00	41,339.46	
13	งานเสาธง								
13.1	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc.ทรงกลมบาศก์)	2.56	ลบ.ม.	1,799.54	4,606.82	306.00	783.36	5,390.18	
13.2	เหล็ก Ø 6 มม. RB	4	เส้น	46.10	184.40	9.10	36.40	220.80	

ประมาณราคาโครงการก่อสร้างอาคารโรงคลุมสนามเด็กเล่น ร้ว เสาธงชาติ ภายในบริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 9 (ตามแบบ ทด.กำหนด)

15.4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา

เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการโดย

นายวิวิทย์ ตีวัน

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
13.3	เหล็ก Ø 9 มม. RB	8	เส้น	91.86	734.88	20.45	163.60	898.48	
13.4	เหล็ก Ø 25 มม. RB	1	เส้น	758.48	758.48	20.45	20.45	778.93	
13.5	ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	10	ตร.ม.	460.00	4,600.00	167.00	1,670.00	6,270.00	
13.6	ปูนฉาบผนัง	13.7	ตร.ม.	43.00	589.10	82.00	1,123.40	1,712.50	
13.7	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	2	ตร.ม.	37.00	74.00	30.00	60.00	134.00	
13.8	ซื้อต่อเกลียวลวด (เหล็กอบสังกะสี)	1	ตัว	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
13.9	ท่อเหล็กกลม Ø 3 " หน้า 3.2 มม. (ท่อเหล็กอบสังกะสี)	2	ท่อน	1,531.00	3,062.00	420.00	840.00	3,902.00	
13.10	ท่อเหล็กกลม Ø 1 1/2 " หน้า 3.2 มม. (ท่อเหล็กอบสังกะสี)	1	ท่อน	627.00	627.00	172.00	172.00	799.00	
13.40	หัวกลิ้งบีบปลาย 3"	2	ตัว	150.00	300.00	-	-	300.00	
	รวม 10				4,606.82		783.36	20,805.89	
14	งานอื่นๆ								
14.1	งานขอบคันทัน	30	ม.	175.00	5,250.00	50.00	1,500.00	6,750.00	
	รวม 10				5,250.00		1,500.00	6,750.00	
	รวมทั้งหมด 1-14							742,449.23	
	ก.รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน				455,574.81		154,177.45	742,449.23	
	ข.ค่า Factor F 1.2708							1,270.80	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							943,504.48	
	คิดราคาทำก่อสร้างเพียง							940,000.00	