

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.๒) เทศบาลตำบล เวียงพางคำ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.๒) เทศบาลตำบล เวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัด เชียงราย (ตามแบบเทศบาลกำหนด)  
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑,๘๐๐,๐๐๐.-บาท
๔. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๘ แผ่น
  - ๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ ว่าที่พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นางกุหลาบ ขาเลศักดิ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ	
๖.๓ นางดารินทร์ ตารินทร์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	กรรมการ	
๖.๔ น.ส.ณัฐดา จับใจนาย	ตำแหน่ง รรท.ผอ.กองการศึกษา	กรรมการ	
๖.๕ นายพัลลภ ภูริวรางคกุล	ตำแหน่ง วิศวกรโยธา	กรรมการ/เลขานุการ	
๖.๖ นายไววิทย์ ตีวัน	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สถ.ศพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

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		
ประมาณราคามีเมื่อวันที่	6 ตุลาคม 2557				
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	<b>ประเภทงานอาคาร</b>				เงินโอน
	- อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51 - 80 คน ( สถ.ศพด 2 )	848,514.21	1.2714	1,078,800.97	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %
	- อาคารห้องครัวและห้องน้ำ ขนาดไม่เกิน 51 - 80 คน ( สถ.ศพด 2 )	568,303.11	1.2714	722,540.57	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %
2	ป้ายโครงการ			2,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,803,841.54	
	คิดเพียง			1,800,000.00	
	ตัวอักษร (	หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน			)

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

(ลงชื่อ)ว่าที่พันตรี..... ตรวจ  
(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม) ผู้อำนวยการกองช่าง

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

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ  
(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)  
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สค.สพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2557		ปร.4	
ลำดับที่	รายการ (อาคารเรียน 1 หลัง)	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก	70	ม.	70	4,900.00	30	2,100.00	7,000.00	
1.1	งานฝัง	36	ลบ.ม.	-	-	125	4,500.00	4,500.00	
1.2	ขุดดิน	1.5	ลบ.ม.	184.58	276.87	91	136.50	413.37	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม.	1,668.22	1,668.22	391	391.00	2,059.22	
1.4	คอนกรีตหยาบ								
	<b>รวม 1</b>				6,845.09		7,127.50	13,972.59	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	ดินถมหรือทรายถมรองพื้น	90	ลบ.ม.	144.86	13,037.40	99	8,910.00	21,947.40	
2.2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc.ทรงจตุภาค)	34	ลบ.ม.	1,700.90	57,830.60	391	13,294.00	71,124.60	
2.3	เหล็ก Ø 6 มม. RB	270	เส้น	53.72	14,504.40	7.55	2,038.50	16,542.90	
2.4	เหล็ก Ø 12 มม. RB	165	เส้น	204.59	33,757.35	30.20	4,983.00	38,740.35	
2.5	เหล็ก Ø 16 มม. DB	15	เส้น	355.50	5,332.50	53.70	805.50	6,138.00	
2.6	ไม้แบบทั่วไป	220	ตร.ม.	-	-	133.00	29,260.00	29,260.00	
	ไม้แบบคิด 30 %	66	ลบ.พ.	570.10	37,626.60	-	-	37,626.60	
	ไม้คร้ำขีดไม้แบบคิด 30% ของไม้แบบ	19.8	ลบ.พ.	467.29	9,252.34	-	-	9,252.34	
2.7	ตะปู	55	กก.	35.05	1,927.75	-	-	1,927.75	
2.8	ควดผูกเหล็กเบอร์ 18	70	กก.	42.06	2,944.20	-	-	2,944.20	
	<b>รวม 2</b>				176,213.14		59,291.00	235,504.14	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สค.สพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		ที่ตั้ง		เนื้อที่		วันที่		วันที่		วันที่	
สายชลวิทยาคาร		หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย		ประมาณ 10 ไร่		6 ตุลาคม 2557		6 ตุลาคม 2557		6 ตุลาคม 2557	
ฝ่ายประมาณราคา		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		นายวิวัฒน์ ต้วน		นายวิวัฒน์ ต้วน		นายวิวัฒน์ ต้วน	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	รวม	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน				
3	งานหลังคา										
3.1	ครอบมุงกระเบื้องหลังคาเป็นศาล	115	อัน	58.88	6,771.20	15.00	1,725.00	8,496.20			
3.2	กระเบื้องลอนคู่สีน้ำตาลขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	620	แผ่น	57.48	35,637.60	-	-	35,637.60			
3.3	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง ขนาด 4"	650	ตัว	3.04	1,976.00	-	-	1,976.00			
3.4	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม หนัก 23.5 กก./ท่อน	37	ท่อน	685.86	25,376.82	199.75	7,390.75	32,767.57			
3.5	เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม หนัก 34.0 กก./ท่อน	9	ท่อน	847.35	7,626.15	289.00	2,601.00	10,227.15			
3.6	เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม	0	ท่อน	1,261.69	-	-	-	-			
3.7	ท่อเหล็กกลม Ø 1 1/2" หนา 3.2 มม.	25	ท่อน	613.80	15,345.00	182.58	4,564.50	19,909.50			
3.8	ท่อเหล็กกลม Ø 2" หนา 3.2 มม.	18	ท่อน	711.45	12,806.10	230.52	4,149.36	16,955.46			
3.9	แผ่นเหล็กหนา 1 มม ขนาด 0.20x0.20 ม. หนา 9 มม.	8	แผ่น	120.00	960.00	-	-	960.00			
3.10	น็อต (Bolt) Ø 15 มม. ยาว 0.50 ม.	32	ตัว	100.00	3,200.00	-	-	3,200.00			
3.11	ตะเข้รางสังกะสี	11	ม.	100.00	1,100.00	20.00	220.00	1,320.00			
3.12	เชิงชายไม้-ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูปพร้อมปิดนก	66	ม.	180.00	11,880.00	69.00	4,554.00	16,434.00			
3.13	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	237	ตร.ม.	-	-	31.00	7,347.00	7,347.00			
	<b>รวม 3</b>				122,678.87		32,551.61	155,230.48			
4	งานผนัง										
4.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	140	ตร.ม.	207.00	28,980.00	89.00	12,460.00	41,440.00			
4.2	ปูนฉาบผนัง	275	ตร.ม.	43.00	11,825.00	82.00	22,550.00	34,375.00			
4.3	ปูนฉาบโครงสร้าง	70	ตร.ม.	59.00	4,130.00	100.00	7,000.00	11,130.00			
4.4	เอ็ม.ค.ส.ค.	180	ม.	83.00	14,940.00	35.00	6,300.00	21,240.00			
	<b>รวม 4</b>				59,875.00		48,310.00	108,185.00			
5	งานพื้น										

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน (ตจ.ศพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		หมู่บ้านที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย		พิกัด		ปี 54	
ฝ่ายประมาณราคา		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		6 ตุลาคม 2557	
ประมาณการ โดย		นายวิวิทย์ ดิวัน					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ	ค่าแรง	ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
5.1	พื้นปูนกระเบื้องเคลือบผิวขนาด 12"x12" +ปูนทราย	20	ตร.ม.	213.00	4,260.00	2,500.00	6,760.00
5.2	พื้นปูนกระเบื้องเคลือบผิวขนาด 12"x12" +ปูนทราย	136	ตร.ม.	213.00	28,968.00	17,000.00	45,968.00
5.3	พ4 พื้นผิวขัดหยาบ(เซาะร่อง)	10	ตร.ม.	35.00	350.00	300.00	650.00
	<b>รวม 5</b>				33,578.00	19,800.00	53,378.00
6	งานฝ้าเพดาน						
6.1	ฝ้าใยสังเคราะห์หนา 9 มม.+โครงเหล็กชุบสังกะสี	136	ตร.ม.	174.00	23,664.00	10,200.00	33,864.00
6.2	ฝ้าใยสังเคราะห์ความหนา 9 มม.+โครงเหล็กชุบสังกะสี	15	ตร.ม.	174.00	2,610.00	1,125.00	3,735.00
6.3	ฝ้าใยสังกะสีสำเร็จรูป	72	ตร.ม.	300.00	21,600.00	5,832.00	27,432.00
	<b>รวม 6</b>				47,874.00	17,157.00	65,031.00
7	งานประตู+หน้าต่าง+อุปกรณ์						
7.1	ป1	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	12,000.00
7.2	ป2	3	ชุด	6,000.00	18,000.00	-	18,000.00
7.3	น1	11	ชุด	4,207.00	46,277.00	-	46,277.00
7.4	น2	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	32,000.00
	<b>รวม 7</b>				108,277.00	-	108,277.00
8	งานไฟฟ้า						
8.1	โคมฟลูออโรสเซนต์ครบชุดที่อนแสง 2x36W	14	ชุด	760.00	10,640.00	135.00	12,530.00
8.2	โคมฟลูออโรสเซนต์ครบชุดที่อนแสง 1x36W	14	ชุด	350.00	4,900.00	115.00	6,510.00
8.3	ดวงโคมแก้วขนาดแปดเหลี่ยม 1x32วัตต์	2	ชุด	450.00	900.00	115.00	1,130.00
8.4	สวิทช์ตัดตอนอัตโนมัติ	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	310.00	2,010.00
8.5	สวิทช์ชนิดฟังก์ชัน	16	ชุด	60.00	960.00	100.00	2,560.00
8.6	ปลั๊กชนิดฟังก์ชัน	10	ชุด	120.00	1,200.00	100.00	2,200.00

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สท.สพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		กองช่าง		เมื่อวันที่		6 ตุลาคม 2557		ปร.4	
ฝ่ายประมาณราคา		เทศบาลตำบลเวียงพางคำ		นายวิวัฒน์ ติววัน		เทศบาลตำบลเวียงพางคำ			
ประมาณการโดย		นายวิวัฒน์ ติววัน		เมื่อวันที่		6 ตุลาคม 2557			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8.7	เดีร์บตีวี	8	ชุด	275.00	2,200.00	120.00	960.00	3,160.00	
8.8	เดีร์บตีวี	8	ชุด	200.00	1,600.00	120.00	960.00	2,560.00	
8.9	ดวงโคมไฟฉุกเฉินหลอด LED 6 ร่อง ไฟ 10 ซม.	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
8.10	มิเตอร์ขนาด 15 แอมป์		ชุด	4,622.00	-	1,000.00	-	-	
8.11	แผงควบคุมไฟฟ้า 6 ช่อง พร้อมลูกเซอร์กิต .main 40 amp และ	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	500.00	500.00	2,200.00	
	แท่งกรวด 4x1.80ม.								
8.12	อุปกรณ์อื่นๆ		รวม	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
					41,800.00		9,660.00	51,460.00	
9	งานทาสี								
9.1	ทาสีผนังพลาสติก	500	ตร.ม.	37.00	18,500.00	30.00	15,000.00	33,500.00	
9.2	ทาสีกันซึม	176	ตร.ม.	16.00	2,816.00	35.00	6,160.00	8,976.00	
					21,316.00		21,160.00	42,476.00	
10	งานอื่น ๆ								
10.1	รวมเมตรละ 2"	15	ม.	500.00	7,500.00	500.00	7,500.00	15,000.00	
					7,500.00		7,500.00	15,000.00	
	ก.รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน				619,112.01		215,429.61	834,541.62	
	ข.ค่า Factor F 1.2714							230,286.76	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,078,800.97	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สค.สพด.2) เขตเทศบาลเมืองพำทัง

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

ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการโดย กองช่าง นายวิวิทย์ ดีวัน เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก								
1.1	วางค้ำ	48	ตร.ม.	-	-	30.00	1,440.00	1,440.00	
1.2	ปูคืบ	19	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,812.00	2,812.00	
1.3	ทรายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม.	184.58	184.58	91.00	91.00	275.58	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.5	ลบ.ม.	1,607.48	803.74	391.00	195.50	999.24	
	<b>รวม 1</b>				988.32		4,538.50	5,526.82	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	ดินถมหรือทรายถมรองพื้น	8	ลบ.ม.	144.86	1,158.88	99.00	792.00	1,950.88	
2.2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (กำลังอัด 240 ksc. ทรงลูกบาศก์)	16	ลบ.ม.	1,700.93	27,214.88	391.00	6,256.00	33,470.88	
2.3	เหล็ก Ø 6 มม. RB	120	เส้น	53.72	6,446.40	7.55	906.00	7,352.40	
2.4	เหล็ก Ø 12 มม. RB	95	เส้น	204.59	19,436.05	30.20	2,869.00	22,305.05	
2.5	ไม้แบบทัวไป	115	ตร.ม.	-	-	133.00	15,295.00	15,295.00	
	ไม้แบบคืด 30 %	34.5	ลบ.ฟ.	570.10	19,668.45	-	-	19,668.45	
	ไม้ตรึงคืดไม้แบบคืด 30% ของไม้แบบ	10.35	ลบ.ฟ.	467.29	4,836.45	-	-	4,836.45	
2.6	ตะปู	30	กก.	35.05	1,051.50	-	-	1,051.50	
2.7	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	35	กก.	42.06	1,472.10	-	-	1,472.10	
	<b>รวม 2</b>				81,284.71		26,118.00	107,402.71	
3	งานหลังคา								
3.1	ครอบมุมกระเบื้องหลังคาตีน้ำตา	65	ชิ้น	58.88	3,827.20	15.00	975.00	4,802.20	
3.2	กระเบื้องลอนคู่สีน้ำตาลขนาด 0.50x1.20 ม. หน้า 1.5 มม.	286	แผ่น	57.48	16,439.28	-	-	16,439.28	
3.3	ตะปูเกลียวคืดกระเบื้อง ขนาด 4"	300	ตัว	3.04	912.00	-	-	912.00	
3.4	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม หน้าก 23.5 กก./ท่อน	22	ท่อน	685.86	15,088.92	199.75	4,394.50	19,483.42	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(ต.ภพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		หมู่บ้านที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย		ปี		6 ตุลาคม 2557		ปร.4	
ฝ่ายประมาณราคา		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ					
ประมาณการโดย		นายวิวิทย์ ตีวัน							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
						ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง	
3.5	เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม หนัก 34.0 กก./ท่อน	10	ท่อน	847.35	8,473.50	289.00	2,890.00	11,363.50	
3.6	เหล็ก Ø 1 1/2"x3.2 มม	11	ท่อน	613.80	6,751.80	182.58	2,008.38	8,760.18	
3.7	แผ่นเหล็กขนาด 0.20x0.20x9 มม.	6	แผ่น	120.00	720.00	-	-	720.00	
3.8	น็อต Ø 15 มม.x0.50 ม.	24	ตัว	100.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
3.9	เชิงชายไม้+ปิดทับไม้สำเร็จรูปพร้อมปิดน๊อค	46	ม.	180.00	8,280.00	69.00	3,174.00	11,454.00	
3.10	ค่าแรงผูกหลังคากระเบื้องลอนคู่	112	ตร.ม.	-	-	31.00	3,472.00	3,472.00	
	<b>รวม 3</b>				62,892.70		16,913.88	79,806.58	
4	งานผนัง								
4.1	ผนังก่ออิฐมวลอุดูครึ่งแผ่น	130	ตร.ม.	207.00	26,910.00	89.00	11,570.00	38,480.00	
4.2	ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8"	125	ตร.ม.	215.00	26,875.00	138.00	17,250.00	44,125.00	
4.3	ปูนฉาบผนัง	255	ตร.ม.	43.00	10,965.00	82.00	20,910.00	31,875.00	
4.4	ปูนฉาบโครงสร้าง	40	ตร.ม.	59.00	2,360.00	100.00	4,000.00	6,360.00	
4.5	เอ็น ค.ส.ล.	90	ม.	83.00	7,470.00	35.00	3,150.00	10,620.00	
	<b>รวม 4</b>				74,580.00		56,880.00	131,460.00	
5	งานพื้น								
5.1	พ3 พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8"	56	ตร.ม.	217.00	12,152.00	125.00	7,000.00	19,152.00	
5.2	พ4 พื้นฉาบขัดหาย	14	ตร.ม.	35.00	490.00	30.00	420.00	910.00	
	<b>รวม 5</b>				12,642.00		7,420.00	20,062.00	
6	งานฝ้าเพดาน								
6.1	ฝ้า2 ฝ้าฝ้าขอบรัดทวนความชื้นหนา 9 มม.+ครั้นเหล็กชุบสังกะสี	56	ตร.ม.	174.00	9,744.00	75.00	4,200.00	13,944.00	
6.2	ฝ้า3 ฝ้าระแนงสังกะสีรูป	50	ตร.ม.	300.00	15,000.00	81.00	4,050.00	19,050.00	
	<b>รวม 6</b>				24,744.00		8,250.00	32,994.00	



ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(สถ.ศพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง		หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย		กองช่าง		เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ		เมื่อวันที่		6 ตุลาคม 2557		ปร.4
ฝ่ายประมาณราคา		นายวิรัช ติวัน		นายวิรัช ติวัน		นายวิรัช ติวัน		นายวิรัช ติวัน		นายวิรัช ติวัน		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ			
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน					
7	งานประตูปรับต่างอุปกรณ์											
7.1		1	ชุด	5,300.00	5,300.00	260.00	260	5,560.00				
7.2		2	ชุด	5,000.00	10,000.00	260.00	520	10,520.00				
7.3		4	ชุด	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00	รวมค่าแรงติดตั้ง			
7.4		1	ชุด	4,207.00	4,207.00	-	-	4,207.00	รวมค่าแรงติดตั้ง			
7.5		2	ชุด	7,012.00	14,024.00	-	-	14,024.00	รวมค่าแรงติดตั้ง			
7.6		4	ชุด	800.00	3,200.00	-	-	3,200.00	รวมค่าแรงติดตั้ง			
7.7		5	ชุด	1,600.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรงติดตั้ง			
	<b>รวม 7</b>				50,731.00		780	51,511.00				
8	งานไฟฟ้า											
8.1	คอมพิวเตอร์ระบบสะท้อนแสง 2x36 วัตต์	2	ชุด	760.00	1,520.00	135.00	270.00	1,790.00				
8.2	คอมพิวเตอร์ระบบตั้งกำแพง 1x36 วัตต์	14	ชุด	350.00	4,900.00	115.00	1,610.00	6,510.00				
8.3	ดวงโคมขนาดแปขนาน 8" หลอด 1x32 วัตต์	6	ชุด	450.00	2,700.00	115.00	690.00	3,390.00				
8.4	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	9	ชุด	60.00	540.00	100.00	900.00	1,440.00				
8.5	ปลั๊กชนิดฝังผนัง	2	ชุด	120.00	240.00	100.00	200.00	440.00				
8.6	แผงควบคุมไฟฟ้า 6 ช่อง พร้อมสวิตเซอร์กิต main 40 amp และ	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	500.00	500.00	2,200.00				
	แท่งกรวด ยาว 1.80 ม.											
8.7	อุปกรณ์อื่นๆ	เหมารวม	-	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00				
	<b>รวม 8</b>				16,600.00		4,170.00	20,770.00				
9	งานสุขภัณฑ์สีขาว											
9.1	โถ้วมชักโครกแบบบั้งรบบพร้อมอุปกรณ์ (สำหรับเด็ก)	4	ชุด	4,000.00	16,000.00	298.00	1,192.00	17,192.00				
9.2	อ่างล้างชนิดฝังเคา์เตอร์ 1 หลุม	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	298.00	298.00	4,298.00				

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน(ต.สพด.2) เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง เทศบาล ตำบลเวียงพางคำ

ประมาณการโดย

นายไววิทย์ ตีวัน

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9.3	อ้างจ้างชนิดฝังเคเบิล 4 หลุม	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	1,192.00	2,384.00	32,384.00	
9.4	โอบีเสา	4	ชุด	3,000.00	12,000.00	298.00	1,192.00	13,192.00	
9.5	บดคังไม้น้ำ 30 ลิตร	1	ชุด	2,340.00	2,340.00	407.00	407.00	2,747.00	
9.6	บดกรอะ บดกรองสังรีรูป ขนาด 1,600 ลิตร	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	3,500.00	3,500.00	9,000.00	
9.7	งานเดินท่อประปา , ท่อน้ำโตโครก, ท่อน้ำทิ้ง(เหมารวม)	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
9.8	สายฉีดชำระ พร้อมส้วมตัวเก่า	4	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
9.9	ตะแกรงคัดผงที่พื้น ชนิดคักกลีน	7	ชุด	150.00	1,050.00	70.00	490.00	1,540.00	
9.10	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนพร้อมวาล์วเปิดปิด	2	ชุด	325.00	650.00	70.00	140.00	790.00	
9.11	เคาท์เตอร์ตั้งล้างจานแบบ 2 หลุม	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	320.00	320.00	2,820.00	
9.12	ก๊อมน้ำล้างพื้น	6	ชุด	150.00	900.00	25.00	150.00	1,050.00	
	<b>รวม 9</b>			81,140.00			10,353.00	91,493.00	
10	งบยงาดี								
10.1	ทาสีน้ำพลาสติก	331	ตร.ม.	37.00	12,247.00	30.00	9,930.00	22,177.00	
10.2	ทาสีกันสนิม	100	ตร.ม.	16.00	1,600.00	35.00	3,500.00	5,100.00	
	<b>รวม 10</b>			13,847.00			13,430.00	27,277.00	
	ก.รวมค่าวัสดุ-ค่าแรงงาน			419,449.73			148,853.38	568,303.11	
	ข.ค่า Factor F 1.2714							154,237.46	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							722,540.57	