

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางใน งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) เทศบาลตำบลแม่โป่ง ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,410,000บาท (-สองล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดกว้าง 51-80 คน (สอ.ศพด.2) สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานเทศบาลตำบลแม่โป่ง ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 ตุลาคม 2558 เป็นเงิน 2,390,000 บาท (-สองล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 ปร.4
  - 5.2 ปร.5
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายวิสูตร ทิพนี	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
2. นายสมโชค จันทร์โชติ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
3. นายอนันต์ อ่อนสนิส	ตำแหน่ง นิติกร	
	รักษาราชการแทนหัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน (สถ.ศพด. 2) แบบตอกเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยบ่อทอง ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย กองช่าง เทศบาลตำบลแม่โป่ง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	<b>กรณีใช้เสาเข็ม</b>								
1	งานเสาเข็ม + ฐานราก								
1.1	วางผัง งานลูกรังปรับพื้นที่	360.00	ลบ.ม.	100.00	36,000.00	99.00	35,640.00	71,640.00	
1.2	งานดินซูด	14.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,386.00	1,386.00	
1.3	เสาเข็ม □ 0.18x0.18x16.00 ม.	17.00	ต้น	4,120.00	70,040.00	180.00	3,060.00	73,100.00	
1.4	ทรายหยาบรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	470.28	235.14	99.00	49.50	284.64	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,545.15	772.57	398.00	199.00	971.57	
	<b>รวม 1</b>				<b>107,047.71</b>		<b>40,334.50</b>	<b>147,382.21</b>	
2	งานโครงสร้าง								
2.1	ดินลูกรังหรือทรายถม	106.00	ลบ.ม.	364.49	38,635.94	99.00	10,494.00	49,129.94	
2.2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	31.22	ลบ.ม.	1,820.19	56,817.09	436.00	13,609.74	70,426.83	
2.5	เหล็ก DB 16 มม.	15.00	เส้น	330.00	4,950.00	53.66	804.90	5,754.90	
2.6	เหล็ก DB 12 มม.	130.00	เส้น	192.13	24,976.90	30.27	3,935.10	28,912.00	
2.6	เหล็ก RB 9 มม.	23.00	เส้น	105.14	2,418.22	16.97	390.31	2,808.53	
2.6	เหล็ก RB 6 มม.	270.00	เส้น	48.29	13,037.38	7.48	2,019.60	15,056.98	
2.7	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	63.16	กก.	42.44	2,680.43	-	-	2,680.43	
2.8	ไม้แบบทั่วไป	220.00	ตร.ม.	-	-	133.00	29,260.00	29,260.00	
	- ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 80%)	176.00	ลบ.พ.	467.29	82,243.04	-	-	82,243.04	
	- ไม้เคร่ายึดแบบ	42.00	ลบ.พ.	467.29	19,626.18	-	-	19,626.18	
2.1	ตะปู	55.00	กก.	32.71	1,799.05	-	-	1,799.05	
	<b>รวม 2</b>				<b>247,184.23</b>		<b>60,513.65</b>	<b>307,697.88</b>	
	<b>ยอดยกไป</b>							<b>455,080.09</b>	

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน (สถ.ศพด. 2) แบบตอกเข็ม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยบ่อทอง ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย กองช่างเทศบาลตำบลแม่โป่ง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							455,080.09	
3	งานโครงสร้างหลังคา								
3.1	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่สี ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	620.00	แผ่น	57.48	35,637.60	-	-	35,637.60	
3.2	ครอบสันซีเมนต์ใยหินลอนคู่สี	115.00	แผ่น	58.88	6,771.20	-	-	6,771.20	
3.3	แผ่นเพลาขนาด 0.20 x 0.20 x 20 x 9 มม.	8.00	แผ่น	100.00	800.00	-	-	800.00	
3.4	น๊อต Ø 15 มม. 0.50 ม.	32.00	ตัว	100.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
3.5	ท่อเหล็กกลมกลางขนาด Ø 2" หนา 3.2 มม.	15.00	ท่อน	794.39	11,915.85	-	-	11,915.85	
3.6	ท่อเหล็กกลมกลางขนาด Ø 1½" หนา 3.2 มม.	37.00	ท่อน	635.51	23,513.87	-	-	23,513.87	
3.7	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	16.00	ท่อน	831.78	13,308.48	-	-	13,308.48	
3.8	เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	41.00	ท่อน	588.79	24,140.39	-	-	24,140.39	
3.9	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	66.00	ม.	170.00	11,220.00	69.00	4,554.00	15,774.00	
3.1	ตะเข้รางสังกะสี	11.00	ม.	120.00	1,320.00	50.00	550.00	1,870.00	
3.11	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	237.00	ตร.ม.	-	-	120.00	28,440.00	28,440.00	
3.12	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา (ป.ขนาด 7")	770.00	ตัว	3.00	2,310.00	-	-	2,310.00	
3.13	ค่าแรงผูกกระเบื้องลอนคู่	237.00	ตร.ม.	-	-	31.00	7,347.00	7,347.00	
	รวม 3				134,137.39		40,891.00	175,028.39	
	รวมยอดยกไป							630,108.48	





รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน (ถ.พ.ม. 2) แบบอาคารชั้น

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยทรายทอง ตำบลแม่ปิง อำเภออดยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคากลาง กองช่างเทศบาลตำบลแม่ปิง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				จำนวน/หน่วย	ราคา/หน่วย					
8.3	ยอดยกมา	11.00	ชุด	68,200.00	250.00	2,750.00	70,950.00			
8.4		4.00	ชุด	10,000.00	250.00	1,000.00	41,000.00			
9	งานระบบไฟฟ้า	14.00	ชุด	2,000.00	135.00	1,890.00	29,890.00			
9.1	โครงไฟฟ้าพร้อมหม้อแปลงขนาด 2 x 36 วัตต์	14.00	ชุด	2,000.00	135.00	1,890.00	29,890.00			
9.2	วางโครงภายในขนาด 1 x 32 วัตต์	14.00	ชุด	350.00	115.00	1,610.00	6,510.00			
9.3	โครงไฟฟ้าพร้อมหม้อแปลงขนาด 1 x 36 วัตต์	2.00	ชุด	450.00	115.00	230.00	1,130.00			
9.4	สายตัดต่อชนิดใหม่	1.00	ชุด	1,700.00	310.00	310.00	2,010.00			
9.5	เต้ารับ	8.00	ชุด	275.00	120.00	960.00	3,160.00			
9.6	เต้ารับไฟฟ้า	8.00	ชุด	200.00	120.00	960.00	2,560.00			
9.7	แผงควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00			
9.8	สายชนิดชนิดหนึ่ง	16.00	ชุด	75.00	100.00	1,600.00	2,800.00			
9.9	ปลั๊กตัวใส่ชนิดหนึ่ง	10.00	ชุด	160.00	100.00	1,000.00	2,600.00			
9.10	สายไฟฟ้าขนาดต่างๆ และอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เมตร	10,000.00	-	-	10,000.00			
รวม 8				108,200.00			111,950.00			
รวม 9				53,300.00			62,160.00			
ยอดยกไป									1,131,328.93	

รายละเอียดประมาณการก่อสร้าง

ประมาณการ งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาศักยภาพเด็กและสตรี 51-80 คน (ส.พ.ด. 2) แบบตึกชั้น  
 10 ชั้น พื้นที่ 10 ไร่ 10 งาน 10 ตารางวา ของ ตำบลแม่โป่ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่  
 ประมาณการโดย กองช่างเทศบาลตำบลแม่โป่ง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าจ้าง	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นรวม	(หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วนสามสตางค์)
				จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)				
	อาคาร										
	9.11 ฝักรั้ว	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	300.00	600.00	7,600.00			
	9.12 ฝักรั้วขนาด 15 เมตร	1.00	ชุด	4,622.00	4,622.00	1,000.00	1,000.00	5,622.00			
	รวม 9.11-9.12				11,622.00		1,600.00	13,222.00			
10	งานอื่น ๆ										
10.1	งานประปา + วัสดุขนาดเส้น 2"	14.00	ม	2,500.00	35,000.00	500.00	7,000.00	42,000.00			
	รวม 10				35,000.00		7,000.00	42,000.00			
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นรวม										1,186,550.93

รวมค่าวัสดุ  
 และค่าแรง  
 รวมค่าจ้าง

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารห้องครัวและห้องน้ำ ขนาด 51-80 ตร.ม (ร.พ.บ. 2) แบบอาคาร 2  
 ประมาณราคา หน้าที่ 10 ปีงานขยายขอบเขตของ ตำบลแม่ปิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่  
 ประมาณราคาโดย กองช่างเทศบาลตำบลแม่ปิง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ลำดับ	ชื่อ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	รวม	รวม
					ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)				
<b>การปรับใช้วัสดุ</b>											
1		งานเสาเข็ม + ฐานราก	120.00	ร.ม.	100.00	99.00	12,000.00	99.00	11,880.00	23,880.00	
1.1		วางผังงานจักรับพื้น	8.00	ร.ม.	-	99.00	-	99.00	792.00	792.00	
1.2		งานดินถม	10.00	คิว	4,120.00	180.00	41,200.00	180.00	1,800.00	43,000.00	
1.3		เสาเข็ม □ 0.18x0.18x16.00 ม.	0.13	ร.ม.	470.28	99.00	58.79	99.00	12.38	71.16	
1.4		ทรายหยาบรองพื้น	0.13	ร.ม.	1,545.15	193.14	193.14	398.00	49.75	242.89	
1.4		คอนกรีตขนาด 1:3:5	0.13	ร.ม.	-	398.00	-	398.00	49.75	242.89	
<b>งานโครงสร้าง</b>											
2		งานโครงสร้าง	8.00	ร.ม.	364.49	2,915.92	23,727.36	99.00	792.00	3,707.92	
2.1		คาน้ำทิ้งหรือทราชม	14.75	ร.ม.	1,820.19	26,847.73	397,118.11	436.00	6,431.00	33,278.73	
2.2		คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	80.00	คิว	192.13	15,370.40	12,290.72	30.27	2,421.44	17,791.84	
2.3		เหล็ก DB 12 มม.	13.00	คิว	105.14	1,366.82	1,774.97	16.97	220.61	1,587.43	
2.4		เหล็ก RB 9 มม.	120.00	คิว	48.29	5,794.39	695,326.80	7.48	897.60	6,691.99	
2.5		เหล็ก RB 6 มม.	31.25	คิว	30.37	949.07	29,852.22	-	-	949.07	
2.6		เสาเข็มเหล็ก ขนาด 18	115.00	คิว	-	-	-	133.00	15,295.00	15,295.00	
2.7		ใส่แบบทั่วไป	92.00	ร.ม.	467.29	42,990.68	395,818.11	-	-	42,990.68	
		- ใส่แบบ (คิดค่าวัสดุ 80%)	16.08	ร.ม.	467.29	7,514.02	122,881.11	-	-	7,514.02	
		- ใส่โครงแบบ	28.75	คิว	32.71	940.41	27,041.11	-	-	940.41	
<b>รวม 2</b>											
							104,689.45		26,057.65	130,747.10	
<b>รวม 1</b>											
							53,451.93		14,534.13	67,986.05	
<b>รวม</b>											
							158,141.38		40,591.78	198,733.15	





รายงานผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพเกษตรกรในพื้นที่ 10 ตำบลของตำบลแม่ปิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ (ต.คพ. 2) แบบตามข.ม

รายงานโดย กองงานเทศบาลตำบลแม่ปิง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

หน้า 4/5

ประเภท	จำนวน	หน่วย	ครัวเรือน		คน		รวมครัวเรือนและคน	หมายเหตุ
			จำนวน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
6	6.1	จำนวนผู้ใหญ่	จำนวนผู้ใหญ่	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	470,033.95	
			จำนวนผู้ใหญ่	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
6.2	6.1	โครงการส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	โครงการส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	15,120.00	
			โครงการส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
7	7.1	งานปลูกข้าว	งานปลูกข้าว	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	33,570.00	
			งานปลูกข้าว	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	22,100.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.2	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	5,550.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.3	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	10,500.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.4	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	13,800.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.5	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	6,450.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.6	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	20,500.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
8.7	8.1	งานประณีต - หน่วยงาน	งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	4,200.00	
			งานประณีต - หน่วยงาน	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท		
		รวม	บาท/หน่วย	จำนวน	บาท	595,953.95		

ประมาณการ งานก่อสร้างอาคารห้องครัวและห้องน้ำ ขนาด 51-80 คน (สถ.ศพด. 2) แบบตอกเข็ม  
 สถานที่สร้าง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยบ่อทอง ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่  
 ประมาณการโดย กองช่างเทศบาลตำบลแม่โป่ง เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							595,953.95	
9	งานระบบไฟฟ้า								
9.1	โคมไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์ครอบสะท้อนแสง	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	135.00	270.00	4,270.00	
9.2	ดวงโคมโคมซาลาเปาขนาด 1 x 32 วัตต์	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
9.3	โคมไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 วัตต์ ก้างปลา	14.00	ชุด	450.00	6,300.00	115.00	1,610.00	7,910.00	
9.4	แผงควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
9.5	สวิตช์ชนิดฝังผนัง	9.00	ชุด	75.00	675.00	100.00	900.00	1,575.00	
9.6	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	2.00	ชุด	160.00	320.00	100.00	200.00	520.00	
9.7	สายไฟฟ้าขนาดต่างๆ และอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวม 9				19,595.00		3,970.00	23,565.00	
10	งานสุขภัณฑ์สีขาว								
10.1	โถล้างชักโครก	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	298.00	1,192.00	11,192.00	
10.2	อ่างล้างชนิดฝังเคาเตอร์ 1 หลุม	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	298.00	298.00	2,798.00	
10.3	อ่างล้างชนิดฝังเคาเตอร์ 4 หลุม	2.00	ชุด	8,500.00	17,000.00	1,192.00	2,384.00	19,384.00	
10.4	โถปัสสาวะ	4.00	ชุด	1,800.00	7,200.00	298.00	1,192.00	8,392.00	
10.5	บ่อดักไขมัน จุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	407.00	407.00	2,407.00	
10.6	บ่อกรอง บ่อกรองสำเร็จรูป ขนาด 1,000 ลิตร	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	710.00	710.00	9,210.00	
10.7	งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้ง (เหมารวม)	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวม 10				57,200.00	3,203.00	6,183.00	63,383.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นรวม							682,901.95	

(หกแสนแปดหมื่นสองพันเก้าร้อยหนึ่งบาทเก้าสิบบห้าสตางค์)

