

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์ธรรมปัญญา (เด็กพิเศษ)เทศบาลตำบลแม่เมาะ หน่วยงาน  
เจ้าของโครงการกองช่าง เทศบาลตำบลแม่เมาะ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 576,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขปขนาดอาคารกว้าง 6.00 เมตร ยาว 8 เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตารางเมตร รายละเอียด  
ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแม่เมาะเลขที่ 67/2560
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มกราคม 2561 เป็นเงิน 576,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหก  
พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
  - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. 5)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายธีทัต ธรรมธิกุล
  - 6.2 นายธรรมรักษ์ เอี่ยมสำอาง
  - 6.3 นายยศกร บุญสวัสดิ์

ประเภทงาน : งบประมาณ  
 วัตถุประสงค์โครงการ : เทศบาลตำบลแม่มาะ อำเภอแม่มาะ จังหวัดลำปาง  
 สถานที่ดำเนินการ : บ้านใหม่บางเขม หมู่ 7 ต.แม่มาะ อ.แม่มาะ จ.ลำปาง  
 หน่วยงานที่ออกขอแบบแปลนและรายการ : กองช่างเทศบาลตำบลแม่มาะ  
 หมายเลขที่ /2560 จำนวน ..... แผ่น ..... รายการ  
 ประมาณการตามแบบ ปร 4 จำนวน ..... แผ่น  
 ประมาณราคาค่าเมื่อ วันที่ 25 มกราคม 2561  
 ประมาณการโดย *Samol* ( นายโกศล กิจชัยสิทธิ์ ) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	446,249.51	ระยะเวลาในการดำเนินงาน 120 วัน
2	ค่า Factor F. 1.3074 รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ ( ลำดับที่ 1+2 )	137,177.10	
	ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15A	583,426.60	ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทหกสิบสตางค์ ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทห้าบาทถ้วน
	ค่าติดตั้งมิเตอร์ประปา	4,500.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ	1,500.00	
	ปรับให้เหมาะสม	589,426.60	
		576,000.00	

คณะกรรมการผู้กำหนดราคาากลาง

*Samol*  
 (นายศกร บุญสวัสดิ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

*Samol*  
 (นายธรรมรักษ์ เอี่ยมสำอางค์)  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

*Samol*  
 (นายธีรศักดิ์ ธรรมณีอุบล)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ปริมาณงาน อาคารขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 8 เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ บ้านป่าม่นาเขม หมู่ 7 ต.แม่เกาะ อ.แม่เกาะ จ.ลำปางแม่เกาะ จังหวัดลำปาง

ประมาณการโดย *Steele* (นายไกรสร กิพย์มณี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 มกราคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)		
1	งานวางผังปรับพื้นที่	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
2	งานดินขุดกลบดิน	38.03	ม. <sup>3</sup>	-	-	125.00	4,753.75	4,753.75	
3	งานดินถม	30.33	ม. <sup>3</sup>	233.61	7,085.39	99.00	3,002.67	10,088.06	
4	ทรายหยาบรองกันหลุม	1.58	ลบ.ม.	327.10	516.82	91.00	143.78	660.60	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 180 กก/ตร.ม. (Cube)	1.58	ลบ.ม.	1,735.00	2,741.30	398.00	628.84	3,370.14	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก/ตร.ม. (Cube)	18.09	ลบ.ม.	1,850.00	33,466.50	391.00	7,073.19	40,539.69	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB 6 มม. SR 24	130.40	กก.	20.56	2,681.02	4.10	534.64	3,215.66	
	- RB 9 มม. SR 25	60.87	กก.	19.71	1,199.75	4.10	249.57	1,449.31	
	- DB 12 มม. SD 30	1,006.10	กก.	16.97	17,073.52	3.30	3,320.13	20,393.65	
	- เหล็กตะเกรง 4 มม. @ 0.20 ม.	48.00	ตร.ม.	35.00	1,680.00	5.00	240.00	1,920.00	
6	- ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	34.38	1,272.06	-	-	1,272.06	
	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	45.00	ตร.ม.	220.00	9,900.00	-	-	-	
	- ค้ำแรง	45.00	ตร.ม.	-	-	133.00	5,985.00	9,900.00	
	รวม				77,616.36		27,931.57	105,547.93	

การประมาณราคาก่อสร้างศูนย์ธรรมปัญญา (เด็กพิเศษ)

ปริมาณงาน อาคารขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 8 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ บ้านใหม่หนองหญ้า 7 ต.แม่มาะ อ.ลำปางแม่มาะ จังหวัดลำปาง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 มกราคม 2561

ประมาณการโดย ..... (นายไกรสร ทิพย์มณี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)			
	ยอดยกมา				77,616.36			27,931.57	105,547.93	
7	งานหลังคา									
	- หลังคาเมทัลชีส หน้า 0.40 ม.	118.50	ตร.ม.	210.00	24,885.00	70.00	8,295.00	33,180.00		
	- เริงชาย 2 in 1 ยาว 3.00 ม.	60.60	ม.	115.00	6,969.00	35.00	2,121.00	9,090.00		
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3	658.80	กก.	23.00	15,152.40	8.50	5,599.80	20,752.20		
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2	363.43	กก.	23.00	8,358.89	8.50	3,089.16	11,448.05		
	- สังกะสีนิม	40.24	ตร.ม.	45.00	1,810.80	35.00	1,408.40	3,219.20		
	- สีนํ้ามัน	40.24	ตร.ม.	50.00	2,012.00	38.00	1,529.12	3,541.12		
8	งานคาน้ำ									
	- คมังก่ออิฐบดทุบครึ่งแผ่น	111.31	ตร.ม.	166.00	18,477.46	89.00	9,906.59	28,384.05		
	- คมังก่ออิฐบดทุบเต็มแผ่น	11.76	ตร.ม.	342.00	4,021.92	144.00	1,693.44	5,715.36		
	- งานฉาบปูนเรียบสองด้าน	211.16	ตร.ม.	57.00	12,036.12	82.00	17,315.12	29,351.24		
	- คมังก่อกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x10"	16.56	ตร.ม.	285.00	4,719.60	138.00	2,285.28	7,004.88		
	- คมังก่อแผ่นวัสดุกันฝ้าพร้อม โครงคร่าว ขนาด 50x50x2 มม.	24.05	ตร.ม.	275.00	6,613.75	108.00	2,597.40	9,211.15		
9	งานวัสดุผิวพื้น									
	- พื้นผิวขัดหยาบ	50.20	ตร.ม.	80.00	4,016.00	30.00	1,506.00	5,522.00		
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	6.00	ตร.ม.	255.00	1,530.00	125.00	750.00	2,280.00		
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16" x 16"	48.00	ตร.ม.	295.00	14,160.00	125.00	6,000.00	20,160.00		
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวด้าน ขนาด 16" x 16"	7.50	ตร.ม.	295.00	2,212.50	125.00	937.50	3,150.00		
	<b>รวม</b>				<b>204,591.80</b>		<b>92,965.37</b>	<b>297,557.17</b>		

24

การประมาณราคาก่อสร้างศูนย์ธรรมปัญญา (เด็กพิเศษ)  
 ประมาณงาน อาคารขนาดกว้าง 6.0 เมตร ยาว 8 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตร.ม.  
 สถานที่ดำเนินการ บ้านในนันทนาราม หมู่ 7 ต.แม่มาะ อ.ลำปางเมฆะ จ.ลำปาง  
 ประมาณการโดย ... (นายไกรสร ทิพย์ธณี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 มกราคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)		
	ยอดยกมา				204,591.80		92,965.37	297,557.17	
10	งานห้องน้ำ	1.00	ชุด	3,146.00	3,146.00	450.00	450.00	3,596.00	
	- ใต้อักริโครกแบบนั่งราบมีตั้งพักน้ำ	1.00	ชุด	1,295.00	1,295.00	450.00	450.00	1,745.00	
	- ที่ปัสสาวะเซรามิกชายชนิดแขวนผนัง	1.00	ชุด	2,220.00	2,220.00	450.00	450.00	2,670.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกชนิดแขวนผนัง	1.00	ชุด	429.13	429.13	120.00	120.00	549.13	
	- สีกบิวาซาอ่อน	1.00	ชุด	385.84	385.84	120.00	120.00	505.84	
	- ที่ใส่สุขภัณฑ์ชนิดตั้งผนัง	1.00	ชุด	433.80	433.80	70.00	70.00	503.80	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชูเซรามิกตั้งผนัง	1.00	ชุด	265.00	265.00	70.00	70.00	335.00	
	- สายชำระ	1.00	ชุด	650.00	650.00	120.00	120.00	770.00	
	- กระจกวาง	1.00	ชุด	450.00	450.00	120.00	120.00	570.00	
	- ราวแขวนผ้า	1.00	ชุด	30.00	30.00	-	-	30.00	
	- ฟ้ตะแกรงคักหง	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ราวสแตนเลส Ø2" (ผู้พิการ) ติดผนัง	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
	- ราวสแตนเลส Ø2" (ผู้พิการ) แบบตั้ง	1.00	งาน	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
	- งานวางท่อประปาและอุ้บกรณั								
11	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมเบอร์ลจากเรียบ (ซี-1 โตนั)	54.00	ตร.ม.	320.00	17,280.00	-	-	17,280.00	
	- ฝ้าเพดานสปรูทเบอร์ลชนิดมีระบายอากาศ	55.25	ตร.ม.	350.00	19,337.50	-	-	19,337.50	
					94,935.37			349,449.44	

AM

การประมาณราคา ก่อสร้างศูนย์รวมปัญญา (เด็กพิเศษ)  
ปริมณงาน อาคารขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 8 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตร.ม.  
สถานที่ดำเนินการ บ้านในขามแซม หมู่ 7 ต.แม่มาะ อ.แม่มาะ จ.ลำปางเมฆะระ จังหวัดลำปาง  
ประมาณการโดย Boon... (นายโกวิตร ธิพยมณี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 29 มกราคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)		
12	ยอดยกมา				254,514.07			349,449.44	
	งานสี								
	-งานสีภายใน	165.75	ตร.ม.	31.00	5,138.25	30.00	4,972.50	10,110.75	
	-งานสีภายนอก	145.87	ตร.ม.	40.00	5,834.80	34.00	4,959.58	10,794.38	
13	งานไฟฟ้า								
	- โคม LED ขาสprung 2 x 18 พร้อมฝาครอบ	7.00	ชุด	850.00	5,950.00	135.00	945.00	6,895.00	
	- โคมไฟฝัง LED 10w	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	135.00	270.00	1,570.00	
	- สวิตซ์ฝังผนัง ชนิด 1 แชน	5.00	ชุด	51.43	257.15	115.00	575.00	832.15	
	- เต้าเสียบชนิดฝังผนัง แบบ 2 รูเสียบ	7.00	ชุด	84.76	593.32	115.00	805.00	1,398.32	
	- สายกลมแกนเดี่ยว THW เบอร์ 1 x 2.5 ยาว 100 เมตร	2.00	ม้วน	579.05	1,158.10	-	-	1,158.10	
	- สายกลมแกนเดี่ยว THW เบอร์ 1 x 1.5 ยาว 100 เมตร	2.00	ม้วน	819.79	1,639.58	-	-	1,639.58	
	- ตู้โหนดไฟฟ้า 6 ช่อง	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	300.00	300.00	2,150.00	
	- อุปกรณ์เดินท่อร้อยสายไฟ	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	รวม				279,735.27		107,762.45	387,497.72	

5/4

การประมาณราคาก่อสร้างศูนย์ธรรมปัญญา (เด็กพิเศษ)  
ปริมาณงาน อาคารขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 8 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวม 48 ตร.ม.  
สถานที่ดำเนินการ บ้านใหม่намแซม หมู่ 7 ต.แม่มาะ อ.แม่มาะ จ.ลำปางแม่มาะ จังหวัดลำปาง  
ประมาณการโดย *Sarath...* (นายไกรสร ทัพย์มณี) ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 มกราคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)		
	ยอดยกมา				279,735.27		107,762.45	387,497.72	
14	งานประตูและหน้าต่าง								
	- ประตู ป1	2.00	ชุด	4,690.00	9,380.00	-	-	9,380.00	
	- ประตู ป2	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	-	-	1,850.00	
	- หน้าต่าง น1	5.00	ชุด	3,645.00	18,225.00	-	-	18,225.00	
	- หน้าต่าง น2	3.00	ชุด	2,175.00	6,525.00	-	-	6,525.00	
	- หน้าต่าง น3	1.00	ชุด	1,795.00	1,795.00	-	-	1,795.00	
	- หน้าต่าง น4	1.00	ชุด	1,255.00	1,255.00	-	-	1,255.00	
16	อื่นๆ								
	- คอนกรีตทางเท้ารอบอาคาร 210 กค./ตร.ม.	5.02	ถ.ม.	1,790.00	8,985.80	306.00	1,536.12	10,521.92	
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2	18.00	กค.	23.00	414.00	8.50	153.00	567.00	
	- เหล็กกล่อง 25 x 25 x 2	35.71	กค.	23.00	821.33	8.50	303.54	1,124.87	
	- บ่อเกรอะ - บ่อซึม	1.00	งาน	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	- เหล็กตะแกรง 4มม. @ 0.20 ม.	50.20	ตร.ม.	35.00	1,757.00	5.00	251.00	2,008.00	
	รวม				336,243.40		110,006.11	446,249.51	