

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประเภท อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

เจ้าของ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.บางคนที อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

แบบเลขที่ สก.ศพด. 1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4

จำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	1,526,337.70	1.2726	1,942,417.35	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
5	แผ่นป้ายแตรตนิตศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	18,000	-	18,000	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	ค่าดำเนินการ				
	กำไร				
	ภาษี				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,960,417.35	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,960,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่ถนน ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ระยะเวลาการดำเนินงาน 90 วัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยศศิริ ยศวิชัย) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมรรคมัชฌิม เการ์คีมี) ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกษรา ดอนรุ่งจันทร์) นายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

สถานีก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. บางคนที อ. บางคนที จ. สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ สก.ศพด.1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เมื่อวันที่			เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558			ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน			
10.70	ได้รับโทรศัพท์	1.00	ชุด	200.00	200.00	240.00	240.00	240.00	440.00		
10.80	สายไฟขนาดต่างๆและอุปกรณ์	1.00	เมตรรวม	15,000.00	15,000.00	-	-	-	15,000.00		
10.90	ไฟลูกตุ้ม	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	310.00	310.00	310.00	2,810.00		
10.10	ถังดับเพลิงแบบผงแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	2.00	ชุด	900.00	1,800.00	-	-	-	1,800.00		
	รวม 10				-		-		55,365.00		
11.00	งานระบบสุขาภิบาล				-						
11.10	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00	1,515.00	1,515.00	1,515.00	11,615.00		
11.20	ถังดักไขมันสำเร็จรูปชนิดฝังพื้นดินขนาด 20 ลิตร	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	700.00	700.00	700.00	4,200.00		
11.30	บ่อคักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	300.00	2,100.00		
11.40	บ่อพัก คสล.	8.00	บ่อ	900.00	7,200.00	100.00	800.00	800.00	8,000.00		
11.50	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ๑.0.30 ม.	76.00	ม.	225.00	17,100.00	100.00	7,600.00	7,600.00	24,700.00		
11.60	งานระบบท่อส่งภายในอาคาร	1.00	เมตรรวม	10,000.00	10,000.00	-	-	-	10,000.00		
	รวม 11								60,615.00		
12.00	งานอื่นๆ										
12.10	รวาระเบียงสแตนเลส	10.00	ม.	1,250.00	12,500.00	850.00	8,500.00	8,500.00	21,000.00		

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. บางคนที อ. บางคนที จ. สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ สด.ศพด.1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558				ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.00	งานสุขภัณฑ์								
9.10	โถล้างชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	298.00	1,192.00	13,992.00	
9.20	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	298.00	596.00	5,196.00	
9.30	สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
9.40	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	5.00	ชุด	400.00	2,000.00	70.00	350.00	2,350.00	
9.50	กระเบื้องแบบเบ็ดเตล็ดหนึ่ง ขนาด 60x45 ซม. เฉียงปรี	2.00	ชุด	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00	
9.60	ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดกักลิ้น ขนาด 2"	7.00	ชุด	120.00	840.00	70.00	490.00	1,330.00	
	รวม 9							25,048.00	
10.00	งานระบบไฟฟ้า								
10.10	โคมไฟแบบเปลือยพร้อมหลอดฟลูออโรสเซนส์ 2x36 วัตต์ ขนาด 12x120 ซม.	18.00	ชุด	675.00	12,150.00	135.00	2,430.00	14,580.00	
10.20	โคมไฟแบบเปลือยพร้อมหลอดฟลูออโรสเซนส์ 1x36 วัตต์ ขนาด 6x120 ซม.	20.00	ชุด	360.00	7,200.00	115.00	2,300.00	9,500.00	
10.30	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	2.00	ชุด	3,270.00	6,540.00	500.00	1,000.00	7,540.00	
10.40	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	19.00	ชุด	40.00	760.00	70.00	1,330.00	2,090.00	
10.50	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	7.00	ชุด	80.00	560.00	80.00	560.00	1,120.00	
10.60	เคีรับโทรศัพท์	1.00	ชุด	245.00	245.00	240.00	240.00	485.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. บางคนที่ อ. บางคนที่ จ. สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ สด.ศพด.1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที่

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที่

เมื่อวันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.00	งานดี								
7.10	ทาสีน้ำอะครีลิก 100% (มอก. 272-2549) ภายนอกและภายใน	553.00	ตร.ม.	39.00	21,567.00	30.00	16,590.00	38,157.00	
7.20	ทาสีน้ำมันสำหรับงานเหล็ก (ทาสีอย่างน้อย 2 สีขาว)	108.00	ตร.ม.	30.00	3,240.00	35.00	3,780.00	7,020.00	
7.30	ทาสีกันสนิม (สีรองพื้น Red Oxide Primer)	108.00	ตร.ม.	30.00	3,240.00	35.00	3,780.00	7,020.00	
	รวม 7			-	-	-	-	52,197.00	
8.00	งานประติมากรรม - ผนังต่าง								
8.10	ป.-1	2.00	ชุด	7,700.00	15,400.00	153.00	306.00	15,706.00	
8.20	ป.-2	3.00	ชุด	6,900.00	20,700.00	136.00	408.00	21,108.00	
8.30	ป.-3	1.00	ชุด	6,900.00	6,900.00	136.00	136.00	7,036.00	
8.40	น.-1	2.00	ชุด	5,800.00	11,600.00	-	-	11,600.00	พร้อมติดตั้ง
8.50	น.-2	2.00	ชุด	11,500.00	23,000.00	-	-	23,000.00	พร้อมติดตั้ง
8.60	น.-3	7.00	ชุด	7,500.00	52,500.00	-	-	52,500.00	พร้อมติดตั้ง
8.70	น.-4	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	150.00	600.00	6,600.00	
	รวม 8							137,550.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. บางคนที อ. บางคนที จ. สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ สด.ศพค.1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เมื่อวันที่		เดือน พฤศจิกายน		พ.ศ. 2558		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
5.10	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	252.00	ตร.ม.	156.00	39,312.00	89.00	22,428.00		61,740.00		
5.20	ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	355.00	ตร.ม.	58.00	20,590.00	82.00	29,110.00		49,700.00		
5.30	ผิวปูกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	77.00	ตร.ม.	258.00	19,866.00	138.00	10,626.00		30,492.00		
5.40	ผิวปูกระเบื้องเคลือบ 2" x 4"	42.00	ตร.ม.	363.00	15,246.00	170.00	7,140.00		22,386.00		
5.50	ฉาบปูนเรียบเซาะร่อง	36.00	ตร.ม.	58.00	2,088.00	100.00	3,600.00		5,688.00		
5.60	เสี้ยน+ทับหลัง คสล.	131.00	ม.	70.00	9,170.00	35.00	4,565.00		13,735.00		
	รวม 5								183,761.00		
6.00	งานฝ้าเพดาน										
6.10	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ										
	โครงสร้างรวมเหล็กอบสังกะสี	120.00	ตร.ม.	262.00	31,440.00	75.00	9,000.00		40,440.00		
6.20	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้นฉาบรอยต่อเรียบ										
	โครงสร้างรวมเหล็กอบสังกะสี	42.00	ตร.ม.	392.00	16,464.00	75.00	3,150.00		19,614.00		
6.30	ฝ้าชายคาระแนงตั้งรูปปูนชายกันแมลง										
	โครงสร้างรวมเนื้อแข็ง 1½ x 3"	86.00	ตร.ม.	573.00	49,278.00	143.00	12,298.00		61,576.00		
	รวม 6								121,630.00		

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.90	ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)	92.50	ลบ.ฟ.	1,030.00	95,275.00	121.00	11,192.50	106,467.50	
2.10	ไม้คร่ำยึดแบบ (คิดค่าวัสดุ 50%)	27.75	ลบ.ฟ.	1,060.00	29,415.00	121.00	3,357.75	32,772.75	
2.11	ตะปู	56.00	กก.	60.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	รวม 2				-		-	352,268.83	
3.00	งานโครงสร้างหลังคา				-		-		
3.10	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ 0.50x1.20 ม. สีแดง	615.00	แผ่น	65.00	39,975.00	-	-	39,975.00	
3.20	ครอบกันซีเมนต์ใยหินลอนคู่	225.00	แผ่น	75.00	16,875.00	-	-	16,875.00	
3.30	ครอบสามทาง	4.00	แผ่น	55.00	220.00	-	-	220.00	
3.40	ครอบหางบน	8.00	แผ่น	45.00	360.00	-	-	360.00	
3.50	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด ๒" หนา 3 มม. ยาว 6 ม.	43.00	ท่อน	915.89	39,383.27	-	-	39,383.27	
3.60	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด ๑ 1/2" หนา 3 มม. ยาว 6 ม.	34.00	ท่อน	691.59	23,514.06	-	-	23,514.06	
3.70	เหล็กทิวดี 100x50x20x2.3 มม. ยาว 6 ม.	62.00	ท่อน	504.67	31,289.54	-	-	31,289.54	
3.80	เชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	86.00	ม.	82.00	7,052.00	69.00	5,934.00	12,986.00	
3.90	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	86.00	ม.	64.00	5,504.00	69.00	5,934.00	11,438.00	
3.10	แผ่นกันมกขาว 0.60 ม./แผ่น	144.00	แผ่น	20.00	2,880.00	-	-	2,880.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. บางคนที่ อ. บางคนที่ จ. สมุทรสงคราม แบบเลขที่ สด.ศพด.1 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ประมาณการโดย กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางคนที

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	เมื่อวันที่		เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาวัสดุของ	ค่าแรงงาน		
				จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1.00	งานปรับพื้นที่และงานเสาเข็ม							
1.10	งานดินชุดพร้อมถมกลับ	9.00	ลบ.ม.	-	148.00	1,332.00	1,332.00	
1.20	เสาเข็มรูปตัวไอขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 16.00 ม.	22.00	ต้น	4,000.00	1,226.00	26,972.00	114,972.00	
1.30	สกัดหัวเสาเข็มรูปตัวไอ	22.00	ต้น	-	180.00	3,960.00	3,960.00	
	รวม 1						120,264.00	/
2.00	งานโครงสร้าง							
2.10	คอนกรีตโครงสร้าง	49.00	ลบ.ม.	1,828.18	498.00	24,402.00	113,982.82	
2.20	คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,675.05	398.00	796.00	4,146.10	
2.30	ทรายหยาบ	42.00	ลบ.ม.	575.00	99.00	4,158.00	28,308.00	
2.40	เหล็ก DB 16 มม.	189.60	กก.	16.65	3.30	625.68	3,782.52	
2.50	เหล็ก RB 12 มม.	1,536.24	กก.	19.78	3.30	5,069.59	35,456.42	
2.60	เหล็ก RB 9 มม.	24.95	กก.	16.13	3.30	82.34	484.78	
2.70	เหล็ก RB 6 มม.	912.42	กก.	19.03	3.30	3,010.99	20,374.34	
2.80	ลวดผูกเหล็ก	80.00	กก.	39.17	-	-	3,133.60	