

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเกาะกระชาย หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาพระ
อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๕๙,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างอาคาร ขนาด ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕.๐๐ เมตร ตามแบบและรายละเอียดของ
อบต.เขาพระ กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๕๕๙,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๖

๕.๒ แบบ พร.๕ (ก)

๕.๓ แบบ พร.๔ จำนวน ๖ แผ่น

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชาญณรงค์ ยกฤทธิ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นางจิตาภา สุทธากร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๖.๓ นางสาวพัชรา ชิลวงษ์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร(ราคากลาง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเกาะกระชาย
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเขาพระ อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก
แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ
แบบ ปร.4 ปร.5ก และ ปร.5 ข ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	177,586.96	
2	งานหลังคา	153,460.07	
3	งานผิวพื้น	31,859.59	
4	งานผนัง	76,486.79	
5	งานระบบประปา+สุขาภิบาล	11,802.82	
6	งานทาสี	33,843.55	
7	งานประตู - หน้าต่าง (พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ)	16,747.42	
8	งานระบบไฟฟ้า	30,774.05	
9	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	4,800.00	
10	งานสุขภัณฑ์	9,684.28	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	547,045.53	บาท
	ราคากลาง	547,000.00	บาท
	(ห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) (ตัวอักษร)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชาญณรงค์ ยกฤทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายเชื้อ อันจินดา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจิตาภา สุทธากร)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

อนุมัติ.....

(นายพงษ์สวัสดิ์ อีระวัฒนกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพัชรา ชิลวงษ์)

นักพัฒนาชุมชน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(กำหนดราคากลาง)

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเกาะกระชาย

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 ตำบลเขาพระ อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาเมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	139,546.57	1.2726	177,586.96	
2	งานหลังคา	120,587.83	1.2726	153,460.07	
3	งานฉาบพื้น	25,035.04	1.2726	31,859.59	
4	งานฉาบผนัง	60,102.77	1.2726	76,486.79	
5	งานประปา+ระบบสุขาภิบาล	9,274.57	1.2726	11,802.82	
6	งานทาสี	26,594.02	1.2726	33,843.55	
7	งานประตู่ - หน้าต่าง (พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ)	13,160.00	1.2726	16,747.42	
8	งานระบบไฟฟ้า	24,182.03	1.2726	30,774.05	
9	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	4,800.00	-	4,800.00	
10	งานสุขภัณฑ์	7,609.84	1.2726	9,684.28	
11	อื่นๆ.....				
	รวมค่าก่อสร้าง	430,892.67		547,045.53	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

547,045.53 บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....1.....ระบบ

เฉลี่ย

547,045.53 บาท/ระบบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชาญณรงค์ ยกฤทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจิตาภา สุทธากร)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพัชรา ชิลวงษ์)

นักพัฒนาชุมชน

เห็นชอบ.....

(นายเชื้อ อันจินดา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

อนุมัติ.....

(นายพงษ์สวัสดิ์ ธีระวัฒน์กุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนประจำตำบลบ้านเกาะทรายขาว
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเขาพระ อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ เดือน ปี พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรง	รวม	
1	งานโครงสร้าง									
1.1	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	19.60	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,900.80	2,900.80		
1.2	เสาเข็ม ทรายเสริมดิน ขนาด 0.20X0.20X6.00 ม.	14.00	ต้น	1,028.04	14,392.56	176.00	2,464.00	16,856.56		
1.3	สัปดาห์เสาเข็ม	14.00	ต้น	-	-	180.00	2,520.00	2,520.00		
1.4	คอนกรีต 1:2:4	30.45	ลบ.ม.	1,750.24	53,294.81	391.00	11,905.95	65,200.76		
1.5	คอนกรีตหยาบ	0.70	ลบ.ม.	1,535.57	1,074.90	398.00	278.60	1,353.50		
1.6	ทรายหยาบ	7.60	ลบ.ม.	570.09	4,332.68	399.00	3,032.40	7,365.08		
1.7	เหล็ก RB - 6 มม. (นน. 0.222 กก./ม.)	163.44	กก.	25.91	4,234.73	4.10	670.10	4,904.83		
1.8	เหล็ก RB - DB 12 มม. (นน. 0.888 กก./ม.)	490.88	กก.	23.07	11,324.60	3.30	1,619.90	12,944.50		
1.9	เหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม. #	54.00	กก.	28.04	1,514.16	5.00	270.00	1,784.16		
1.1	เหล็ก Wire Mesh 6 มม. @ 0.20 ม. #	98.00	กก.	55.00	5,390.00	5.00	490.00	5,880.00		
1.11	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	21.43	กก.	44.63	956.42	-	-	956.42		
1.12	ไม้แบบ (ไม้ค้ำไม้ 50 %)	29.00	ตร.ม.	235.00	6,815.00	133.00	3,857.00	10,672.00		
1.13	เสาหลักกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 5x5x6.00 ม. (พร้อมอุปกรณ์)	8.32	ฟ่อน	550.00	4,576.00	150.00	1,248.00	5,824.00		
1.14	ตะปู	7.25	กก.	52.96	383.96	-	-	383.96		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 1				108,289.82		31,256.75	139,546.57		

กลุ่มงาน/งาน

อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเกาะกระชาย

สถานที่ 2 ตำบลเขาพระ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			วัสดุ	แรงงาน
2	งานหลังคา										
2.1	หลังคา Metal Sheet หน้า 0.40 มม.	160.00	ตร.ม.	99.00	15,840.00	-	-	15,840.00			
2.2	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	39.59	ท่อน	766.36	30,340.19	-	-	30,340.19			
2.3	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	33.68	ท่อน	959.00	32,299.12	-	-	32,299.12			
2.4	เหล็กกล่อง 150x50x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	17.02	ท่อน	1,470.00	25,019.40	-	-	25,019.40			
2.5	เชิงชาย-ปัดไม้ไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด ขนาด 1" x 8"	64.00	ม.	68.58	4,389.12	-	-	4,389.12			
2.6	อุปกรณ์ยึดหลังคา	1.00	เมตรรวม	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00			
2.7	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา+มุงหลังคา	160.00	ตร.ม.	-	-	70.00	11,200.00	-			
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 2				109,387.83		11,200.00	120,587.83			

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										เมื่อวันท		เดือน		ปีพ.ศ.		พ.ศ.	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ								
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		วัสดุ	แรงงาน							
3	งานผิวพื้น																
	3.1 พื้นผิวแบบตีคอนกรีต	144.00	ตร.ม.	109.91	15,827.04	40.00	5,760.00	21,587.04									
	3.2 พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"X12"	8.00	ตร.ม.	273.00	2,184.00	158.00	1,264.00	3,448.00									
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 3				18,011.04		7,024.00	25,035.04									
4	งานผนัง																
4.1	ผนังก่ออิฐถือปูน	84.90	ตร.ม.	109.21	9,271.93	86.00	7,301.40	16,573.33									
4.2	ผนังก่ออิฐถือปูนต่อลงม	1.77	ตร.ม.	171.48	303.52	86.00	152.22	455.74									
4.3	ฉาบปูนเรียบผสมน้ำยากันซึม (รวมโครงสร้าง)	169.80	ตร.ม.	85.53	14,522.99	82.00	13,923.60	28,446.59									
4.4	ผนังกระเบื้อง 8"x10"	29.48	ตร.ม.	234.90	6,924.85	166.00	4,893.68	11,818.53									
4.5	เสาเอ็น + ทับหลัง คสล.	19.00	ม.	103.82	1,972.58	44.00	836.00	2,808.58									
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 4				32,995.87		27,106.90	60,102.77									
5	งานระบบประปา+สุขาภิบาล																
5.1	ท่อน P.V.C. ขนาด 4" ลึก 8.5	1.00	ท่อน	570.75	570.75	400.00	400.00	970.75									
5.2	ท่อ P.V.C. ขนาด 1/2" ลึก 8.5	5.00	ท่อน	37.38	186.90	120.00	600.00	786.90									
5.3	ข้อต่อทรงกลีบบนทองเหลือง 1/2"	4.00	อัน	2.37	9.48	-	-	9.48									
5.4	ส้วมทาง 90 องศา 1/2"	4.00	อัน	5.61	22.44	-	-	22.44									
5.5	ฝักบัว 1/2"	2.00	อัน	90.00	180.00	-	-	180.00									
5.6	กาวเชื่อมประสาหม้อ ขนาด 250 กรัม	1.00	กระป๋อง	85.00	85.00	-	-	85.00									
5.7	แป้นพื้นเกลียว	1.00	ใบ	20.00	20.00	-	-	20.00									
5.8	บ่อขยะ-บ่อซึม	1.00	ระบบ	2,800.00	2,800.00	800.00	800.00	3,600.00									
5.9	บ่อซึม ขนาด 0.80 ม. (จำนวน 2 บ่อ)	1.00	ระบบ	2,800.00	2,800.00	800.00	800.00	3,600.00									
	รวมงานระบบประปา+สุขาภิบาล รวมงานที่ 5				6,674.57		2,600.00	9,274.57									

กลุ่มงาน/งาน

อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารเรียนหกชั้นกักขังการขยาย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเขาพระ อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพระ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาลิสต์สิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		วัสดุ	แรงงาน
6	งานทาสี									
6.1	ทาสีน้ำพลาสติกภายในนอก	82.19	ตร.ม.	43.88	3,606.50	34.00	2,794.46	6,400.96		
6.2	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	82.19	ตร.ม.	42.01	3,452.80	30.00	2,465.70	5,918.50		
6.3	ทาสีน้ำมันทั่วไป	136.00	ตร.ม.	66.96	9,106.56	38.00	5,168.00	14,274.56		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 6				16,165.86		10,428.16	26,594.02		
7	งานประติมากรรม - หน้าต่าง (พร้อมอุปกรณ์ต่าง)									
7.1	ป - 1	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	1,000.00	1,000.00	8,500.00		
7.2	ป-2	2.00	ชุด	1,730.00	3,460.00	600.00	1,200.00	4,660.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานที่ 7			-	10,960.00		2,200.00	13,160.00		

คำนวณราคาโดย คณะกรรมาธิการยดตรงกลาง							หน่วย			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	รวม	
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน		วัสดุ	แรงงาน
8	งบระบบไฟฟ้า									
8.1	โคไฟระบบการส่งพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์ (ชนิดแฉวม)	10.00	ชุด	450.00	4,500.00	150.00	1,500.00	6,000.00		
8.2	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x18 วัตต์ พร้อมขาหลอดขั้วเกลี้ยง	3.00	ชุด	250.00	750.00	135.00	405.00	1,155.00		
8.3	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 วัตต์ พร้อมขาหลอดขั้วเกลี้ยง	8.00	ชุด	380.00	3,040.00	150.00	1,200.00	4,240.00		
8.4	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	800.00	800.00	5,300.00		
8.5	สวิตช์ชนิดฝังผนัง	21.00	ชุด	45.17	948.57	90.00	1,890.00	2,838.57		
8.6	ปลั๊กตัวรับชนิดฝังผนัง	6.00	ชุด	51.41	308.46	90.00	540.00	848.46		
8.7	สายไฟฟ้าขนาดต่าง ๆ พร้อมอุปกรณ์+ค่าแรงงานเดินสายไฟ	1.00	เมตรรวม	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00		
					17,847.03		6,335.00	24,182.03		

