

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์หมู่บ้าน หมู่ ๔ ตำบลเทพนิมิต อำเภอปึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ที่ทำการปกครองอำเภอปึงสามัคคี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวน ๔๔๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์หมู่บ้าน ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๕ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๔๔๑,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๔ แผ่น

๕.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางวัชรีย์ ฤกษ์หรราย ตำแหน่ง ปลัด อบต.เทพนิมิต ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวชล จำปีทอง ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี กรรมการ

๖.๓ นางอรพินท์ สาเขตรการณ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต อำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

โครงการ ปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์บ้านโพธิ์เอน หมู่ที่ 4

เจ้าของ หมู่ที่ 4 บ้านโพธิ์เอน

สถานที่ หมู่ที่ 4 บ้านโพธิ์เอน ต.เทพนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร

หน่วยงานออกแบบแปลน และรายการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต

แบบเลขที่ - จำนวน แผ่น

ประมาณการราคาตามแบบที่กำหนด

ประมาณการเมื่อ 29 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	factor f	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		รวมเป็นเงิน / บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	385,925.32	1.2726	491,128.56	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
4	ประเภทงานชลประทาน				
5	ประเภทงานแหล่งน้ำ				
6	ประเภทงานอื่น ๆ				
7	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์				
8	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	พื้นที่ปกติ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			491,128.56	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ขอเบิกเพียง)			491,000.00	
(- สีสันกำหนดหนึ่งพันบาทถ้วน -)					

ขนาดหรือเนื้อที่ 104.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 4,721.15 บาท/ตร.ม.

ประมาณการ.....นายช่างสำรวจ

(นายวิเชียร อินทนิม)

ประมาณการ.....นายช่างโยธา

(นายภัทรธรรฐ์ ธนธณีสัทธกุล)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบกับค่าจ้างเหมาและได้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางวัชรีย์ ฤกษ์หรรษา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสายชล จำปีทอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางอรพินท์ สาเขตการณ)

องค์การบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต

ส่วนราชการ ส่วนโยธาท้องการบริหารส่วนตำบลเทพนิมิต

โครงการ ปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์บ้านโพธิ์เอน หมู่ที่ 4

เจ้าของ หมู่ที่ 4 บ้านโพธิ์เอน

สถานที่ หมู่ที่ 4 บ้านโพธิ์เอน ต.เทพนิมิต อ.บึงสามัคคี จ.กำแพงเพชร

ปริมาณงาน เป็นอาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 8 ม. ยาว 15 ม.

ประมาณการเมื่อ 29 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นที่และงานดิน								
	1.1 งานวางผัง		LS		-		-		
	1.2 งานขุดดิน		ลบ.ม.		-		-		
	1.3 งานถมดินกลับ		ลบ.ม.		-		-		
	รวมงานปรับปรุงพื้นที่ และงานดิน								
2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	2.1 หินใหญ่รองกันหลุม	27.00	ลบ.ม.	1,780.00	48,060.00		-	48,060.00	
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ประเภท 1)								
	2.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ประเภท 1)								
	2.4 ไม้แบบทั่วไป + ค้ำยัน	16.02	ตร.ม.	290.00	4,645.80		-	4,645.80	
	2.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-		
	2.6 ตะแกรงเหล็ก wire mesh ขนาด 0.25x0.25 m.	120.00	ตร.ม.	28.00	3,360.00	5.00	600.00	3,960.00	
	- RB 6 mm.	78.00	เส้น	35.98	2,806.44	-	-	2,806.44	
	- RB 12 mm.	82.00	เส้น	137.60	11,283.20		-	11,283.20	
	รวมน้ำหนักเหล็ก	1.48	ตัน	-	-	2,681.00	3,967.88	3,967.88	
	2.7 ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	44.40	กก.	37.38	1,659.67	-	-	1,659.67	
	รวมงานโครงสร้าง				71,815.11		4,567.88	76,382.99	
3	งานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนังหลังคา								
	เหล็กปูพรรณ								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M คก. 1 1/2 นิ้ว	23.00	ท่อน	731.78	16,830.94	-	-	16,830.94	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M คก. 2 นิ้ว	18.00	ท่อน	1,029.91	18,538.38			18,538.38	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก C ขนาด 100x50x20x2.3 mm.	35.00	ท่อน	521.96	18,268.60	-	-	18,268.60	
	- เหล็ก C ขนาด 75x45x15x2.3 mm.	5.00	ท่อน	363.55	1,817.75	-	-	1,817.75	
	- ค่าแรงทำโครงหลังคา	180.00	ตร.ม.	-	-	102.00	18,360.00	18,360.00	
	วัสดุผนังหลังคา				-		-	-	
	- หลังคาเหล็กกริดลอนสี (หนา 0.35 มม. มีฟอยล์อลูมิเนียม)	195.57	ตร.ม.	175.00	34,224.75	50.00	9,778.50	44,003.25	
	- ปันลมเหล็กกริดลอนสี (หนา 0.35 มม. ไม่มีฟอยล์อลูมิเนียม)	55.72	ตร.ม.	168.00	9,360.96	50.00	2,786.00	12,146.96	
	- คร่าวเหล็กกล่อง ปันลมขนาด 11/2 x 11/2 นิ้ว หนา 2.0 มม.	37.00	ท่อน	272.27	10,073.99			10,073.99	
	- ครอบสันจั่วหลังคาเหล็กกริดเรียบ หนา 0.35 มม.	17.40	เมตร	75.00	1,305.00	50.00	870.00	2,175.00	
	- สกรูยึดแผ่นหลังคา ขนาดยาว 48 มม.	1,102.00	ตัว	2.50	2,755.00	-	-	2,755.00	
	รวมงานโครงหลังคาและวัสดุผนัง				113,175.37		31,794.50	144,969.87	
4	งานผนังและวัสดุตกแต่งผนัง								
	4.1 ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	89.00	ตร.ม.	110.00	9,790.00	60.00	5,340.00	15,130.00	
	4.2 ผนังฉาบปูนเรียบ	89.00	ตร.ม.	35.00	3,115.00	82.00	7,298.00	10,413.00	
	รวมงานผนังและวัสดุตกแต่งผนัง				12,905.00		12,638.00	25,543.00	
5	งานวัสดุตกแต่งผิวพื้น								
	- ปูกระเบื้อง 12"x12"	96.00	ตร.ม.	169.00	16,224.00	125.00	12,000.00	28,224.00	
	- ทราวยหยาบ	10.00	ลบ.ม.	146.00	1,460.00		-	1,460.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม	20.00	ถุง	100.00	2,000.00			2,000.00	
	- ปูนยาแนวกระเบื้อง	20.00	ถุง	30.00	600.00			600.00	
	รวมงานวัสดุตกแต่งผิวพื้น				20,284.00		12,000.00	32,284.00	
6	งานฝ้าเพดาน								
	รวมงานฝ้าเพดาน								
7	งานประตู-หน้าต่าง								
	งานประตู								
	- ประตูบานม้วนเหล็กขนาด กว้าง 4 เมตร สูง 2.7 เมตร	2.00	ชุด	15,750.00	31,500.00			31,500.00	
	- เสากลางแบ่งประตูม้วนเหล็ก	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00			4,000.00	
	ค่าแรง ติดตั้งบาน	21.60	ตร.ม.			75.00	1,620.00	1,620.00	
	- ประตูบานพีวีซี ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	94.50	94.50	1,294.50	

วน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
76.80	ตร.ม.	77.00	5,913.60		-	5,913.60	
23.00	ท่อน	272.27	6,262.21			6,262.21	
76.80	ตร.ม.			102.00	7,833.60	7,833.60	
2.00	กป.	515.89	1,031.78		-	1,031.78	
76.80	ตร.ม.			38.00	2,918.40	2,918.40	
			49,907.59		12,466.50	62,374.09	
1.00	ชุด	2,780.37	2,780.37	105.00	105.00	2,885.37	
1.00	ชุด	180.00	180.00	60.00	60.00	240.00	
1.00	ชุด	150.00	150.00	60.00	60.00	210.00	
1.00	ชุด	90.00	90.00	60.00	60.00	150.00	
1.00	ชุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
			3,245.37		345.00	3,590.37	
12.00	กป.	532.71	6,392.52			6,392.52	
39.00	ตร.ม.			30.00	10,170.00	10,170.00	
10.00	กป.	515.89	5,327.10		-	5,327.10	
5.00	กป.	130.84	654.20		-	654.20	
174.20	ตร.ม.			35.00	6,097.00	6,097.00	
			12,373.82		16,267.00	28,640.82	
1.00	ท่อน	757.01	757.01			757.01	
1.00	ท่อน	214.95	214.95			214.95	
5.00	ท่อน	35.51	177.55			177.55	
8.00	วง	80.00	640.00			640.00	
2.00	ฝา	120.00	240.00			240.00	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหน้าต่าง								
	- ลวดตาข่ายแบบมเปียกปูน ช่องตาข่าย 2 นิ้ว	76.80	ตร.ม.	77.00	5,913.60		-	5,913.60	
	กรอบเหล็กกล่อง ขนาด 11/2x1 1/2 นิ้ว	23.00	ท่อน	272.27	6,262.21			6,262.21	
	ค่าแรงขึ้นโครง	76.80	ตร.ม.			102.00	7,833.60	7,833.60	
	- สีสันมัน ขนาด 3.785 ลิตร	2.00	กป.	515.89	1,031.78		-	1,031.78	
	ค่าแรงทาสีน้ำมัน	76.80	ตร.ม.			38.00	2,918.40	2,918.40	
	รวมงานประตู-หน้าต่าง				49,907.59		12,466.50	62,374.09	
8	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถส้วมนั่งราบไม่มีหม้อน้ำ	1.00	ชุด	2,780.37	2,780.37	105.00	105.00	2,885.37	
	- ราวจวนผ้า	1.00	ชุด	180.00	180.00	60.00	60.00	240.00	
	- สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	150.00	150.00	60.00	60.00	210.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	90.00	90.00	60.00	60.00	150.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำทิ้งที่พื้น ดักกลิ่น	1.00	ชุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์				3,245.37		345.00	3,590.37	
9	งานสี								
	- สีน้ำพลาสติก ขนาด 3.785 ลิตร	12.00	กป.	532.71	6,392.52			6,392.52	
	ค่าทาสีน้ำพลาสติก	339.00	ตร.ม.			30.00	10,170.00	10,170.00	
	- สีกันสนิม ขนาด 3.785 ลิตร	10.00	กป.	515.89	5,327.10		-	5,327.10	
	- ทินเนอร์ผสมสี ขนาด 3.785 ลิตร	5.00	กป.	130.84	654.20		-	654.20	
	ค่าแรงทาสีกันสนิม	174.20	ตร.ม.			35.00	6,097.00	6,097.00	
	รวมงานสี				12,373.82		16,267.00	28,640.82	
10	งานประปา และสุขาภิบาล								
	- ท่อ พีวีซี ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	757.01	757.01			757.01	
	- ท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	214.95	214.95			214.95	
	- ท่อ พีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว	5.00	ท่อน	35.51	177.55			177.55	
	- งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม ขนาดวง 0.40x0.80 ม.	8.00	วง	80.00	640.00			640.00	
	- ฝาปิดวงบ่อเกรอะ-บ่อซึม ขนาดวง 0.40x0.80 ม.	2.00	ฝา	120.00	240.00			240.00	

	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานประปา และสุขาภิบาล				2,029.51		-	2,029.51	
1	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	1.00	ม้วน	1,163.55	1,163.55			1,163.55	
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	1.00	ม้วน	786.92	786.92			786.92	
	- ท่อ พีวีซี ร้อยสายไฟ	20.00	ท่อน	35.51	710.20			710.20	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 w.	12.00	ชุด	250.00	3,000.00	30.00	360.00	3,360.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 1 x 18 w.	1.00	ชุด	150.00	150.00	30.00	30.00	180.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า	7.00	ชุด	80.00	560.00	30.00	210.00	770.00	
	- ปลั๊กไฟ (มีสายดิน)	3.00	ชุด	150.00	450.00	30.00	90.00	540.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	100.00	100.00	2,600.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง				9,320.67		790.00	10,110.67	
2	งานเบ็ดเตล็ด								
	รวมงานเบ็ดเตล็ด								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				295,056.44		90,868.88	385,925.32	
	factor f (1.2726)							491,128.56	

OS

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นายวิเชียร อินทนิม)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นายภัทรธรรณัฐ ธารณสิทธิ์กุล)