

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง

ประเภทงานอาคาร (โครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน)

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลอ่าวพะยูน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ปากพะยูน อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	749,267.17	1.3074	979,591.90	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			979,591.90	
	ตั้งงบประมาณเพียง			979,500.00	
	ตัวอักษร (แก้วแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายวิรัตน์ ฤทธิเดช)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายรัชชัย ชูหมั่น)

หน.ฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....เสนอ

(นายพิรม ชูแจ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ.

(นางพนิดา เมฆเฉลิม)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางอติติ เมฆสุวรรณ)

นายกเทศมนตรี

รายการประมาณการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากพะยูน อำเภอกาบังพะยูน จังหวัดพัทลุง
เทศบาลตำบลอ่าวพะยูน สำนัก / กอง กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน
ประมาณการโดย นายวิรัตน์ ฤทธิเดช นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563
ปริมาณงาน 1 หลัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอนโครงสร้าง								
1.1	งานรื้อถอนฝ้าเพดานภายในและภายนอก	ตร.ม.	306.00	-	-	25.00	7,650.00	7,650.00	รื้อขนไป
1.2	งานรื้อถอนกระเบื้องมุงหลังคาอาคาร สนม.และห้องน้ำ	ตร.ม.	431.00	-	-	25.00	10,775.00	10,775.00	รื้อขนไป
1.3	งานรื้อถอนดวงโคมและสายไฟบางส่วน	ชุด	36.00	-	-	35.00	1,260.00	1,260.00	รื้อขนไป
1.4	งานรื้อถอนเชิงชาย + ปิดเชิงชาย อาคารสำนักงาน / ห้องน้ำ	ม.	135.00	-	-	25.00	3,375.00	3,375.00	รื้อขนไป
1.5	งานรื้อถอนโครงหลังคาไม้ห้องน้ำ/ห้องส้วม	ตร.ม.	22.00	-	-	60.00	1,320.00	1,320.00	รื้อขนไป
2	งานทาสี								
	งานทาสีผนังภายนอกและภายในอาคารสำนักงาน+ ห้องน้ำ+ห้องประชุมสภา	ตร.ม.	611.00	35.00	21,385.00	34.00	20,774.00	42,159.00	
2.2	งานทาสีโครงหลังคา + จุดเชื่อมโครงหลังคาเดิมที่ชำรุดบางส่วน	LS	1.00	3,500.00	3,500.00	1250.00	1,250.00	4,750.00	
3	งานฝ้าเพดานอาคาร + ประชน+ห้องน้ำ								
3.1	งานติดตั้งฝ้าเพดาน (ภายใน)	ตร.ม.	234.00	235.00	54,990.00	75.00	17,550.00	72,540.00	
3.2	งานติดตั้งฝ้าเพดาน (ภายนอก)	ตร.ม.	130.00	239.00	31,070.00	75.00	9,750.00	40,820.00	
3.3	งานทาสีฝ้าเพดาน	ตร.ม.	364.00	35.00	12,740.00	34.00	12,376.00	25,116.00	
4	งานหลังคาอาคารสำนักงาน								
4.1	งานมุงหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม. นูแผ่น PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	409.00	169.00	69,121.00	75.00	30,675.00	99,796.00	
4.2	งานครอบสันหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม.	ม.	51.00	85.00	4,335.00	75.00	3,825.00	8,160.00	
4.3	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 10" ยาว 3.00 เมตร	แผ่น	39.00	380.00	14,820.00	73.00	2,847.00	17,667.00	
4.4	รางระบายน้ำท่อ PVC Ø 6 " ชั้น 8.5	ม.	16.00	285.00	4,560.00	42.00	672.00	5,232.00	
	ยอดยกไป				216,521.00		124,099.00	340,620.00	

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากพะยูน อำเภอกาบกระเทียม จังหวัดพัทลุง

ปริมาณการโดย นายวรณัน จุฑาเดช นายธีรวิทย์ ธีรวิทย์ ณ เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน 1 ชั่วโมง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	

ยอดยกมา					216,521.00	124,099.00	340,620.00
5	หลังคา + โครงหลังคาห้องประธานสภา + ห้องน้ำ						
5.1	เหล็กกัลวาไนซ์ C-100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	ท่อน	20.50	502.00	10,291.00	203.00	14,452.50
5.2	เหล็กกัลวาไนซ์ 75 X 45 X 15 X 2.3 มม.	ท่อน	15.00	396.00	5,940.00	168.00	8,460.00
5.3	งานมุงหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม. บุแผ่น PE หนา 5 มม.	ม.	52.00	169.00	8,788.00	75.00	12,688.00
5.4	งานครอบสันหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม.	ม.	9.00	85.00	765.00	75.00	1,440.00
5.5	ก่ออิฐบล๊อค	ตร.ม.	36.00	118.00	4,248.00	80.00	7,128.00
5.6	ฉาบผิว	ตร.ม.	72.00	68.00	4,896.00	82.00	10,800.00
5.7	ปูกระเบื้อง 12 "x12"	ตร.ม.	21.00	288.00	6,048.00	158.00	9,366.00
5.8	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 10 ยาว 3.00 เมตร	ม.	5.00	380.00	1,900.00	73.00	2,265.00
5.9	ป.1	ชุด	1.00	10,300.00	10,300.00	-	10,300.00
5.10	น.1	ชุด	1.00	3,900.00	3,900.00	-	3,900.00
ยอดยกไป					273,597.00	147,822.50	421,419.50

โครงการประมาณการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากพะยูน อำเภอกาบังพะยูน จังหวัดพัทลุง

เทศบาลตำบลอ่าวพะยูน สำนัก / กอง กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน

ประมาณการโดย นายวิรัตน์ ฤทธิเดช นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน 1 หลัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8	ยอดยกมา				314,273.34		166,390.93	480,664.27	
	ทางขึ้นคนพิการ/ผู้สูงอายุ + ทางเข้าห้องน้ำผู้พิการ /ผู้สูงอายุ								
8.1	ดินขุด	ลบ.ม.	10.00	-	-	283.00	2,830.00	2,830.00	
8.2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.50	467.29	233.65	99.00	49.50	283.15	
8.3	เหล็ก RB สก. 12 มม.	กก.	113.00	18.10	2,045.30	3.30	372.90	2,418.20	
8.4	เหล็ก RB สก. 6 มม.	กก.	15.00	18.10	271.50	4.10	61.50	333.00	
8.5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	4.00	37.38	149.52	-	-	149.52	
8.6	ตะปู	กก.	5.00	37.39	186.95	-	-	186.95	
8.7	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	16.00	250.00	4,000.00	133.00	2,128.00	6,128.00	
8.8	คอนกรีต 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	5.00	1,692.00	8,460.00	498.00	2,490.00	10,950.00	
8.9	เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	30.00	23.65	709.50	5.00	150.00	859.50	
8.10	แผ่นเหล็ก 0.25 x0.25 มม.หนา 9 มม..	แผ่น	8.00	350.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
8.11	น๊อต Ø 12 มม.	อัน	32.00	65.00	2,080.00	-	-	2,080.00	
8.12	เหล็กแป๊บสี่เหลี่ยม 150 X 150 X 2.6 มม.	ท่อน	5.00	1,790.00	8,950.00	670.00	3,350.00	12,300.00	
8.13	เหล็กแป๊บแบนกลวไนซ์ 100 X 50 x 2.3 มม.	ท่อน	9.00	680.00	6,120.00	270.00	2,430.00	8,550.00	
8.14	เหล็กแป๊บแบนกลวไนซ์ 75 X 38 x 2.3 มม.	ท่อน	17.50	520.00	9,100.00	207.00	3,622.50	12,722.50	
8.15	งานมุงหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม. บูแผ่น PE หนา 5 มม.	ตร.ม.	78.00	169.00	13,182.00	75.00	5,850.00	19,032.00	
8.16	งานครอบสันหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หนา 0.35 มม.	ม.	13.00	85.00	1,105.00	75.00	975.00	2,080.00	
8.17	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 10" ยาว 3.00 เมตร	ม.	9.00	380.00	3,420.00	73.00	657.00	4,077.00	
	ยอดยกไป				377,086.76		191,357.33	568,444.09	

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากพะยูน อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง

เทศบาลตำบลอ่าวพะยูน	สำนัก / กอง	กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน
---------------------	-------------	----------------------------

ประมาณการโดย นายวิรัตน์ จุฑาธิเดช นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 7 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2563

ปริมาณงาน 1 หลัง

[illegible]

รายการประมาณการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลปากพะยูน อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง
เทศบาลตำบลอ่าวพะยูน สำนัก / กอง กองช่างเทศบาลตำบลอ่าวพะยูน
ประมาณการโดย นายวิรัตน์ ฤทธิเดช นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563
ปริมาณงาน 1 หลัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	ยอดยกมา				389,833.69		199,107.44	588,941.13	
	กองช่าง + กองการศึกษา								
	ดินซุด + ถมดิน	ลบ.ม.	6.50	-	-	283.00	1839.50	1,839.50	
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	0.32	467.29	149.53	99.00	31.68	181.21	
	คอนกรีต	ลบ.ม.	5.43	1,692.00	9,187.56	498.00	2,704.14	11,891.70	
	เหล็ก RB Ø 12 มม.	กก.	38.00	18.10	687.80	3.30	125.40	813.20	
	เหล็ก RB Ø 6 มม.	กก.	13.00	18.10	235.30	4.10	53.30	288.60	
	ลาดผูกเหล็ก	กก.	1.50	37.38	56.07	-	-	56.07	
	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	15.00	250.00	3,750.00	133.00	1,995.00	5,745.00	
	ตะปู	กก.	4.50	37.39	168.26	-	-	168.26	
	แผ่นเหล็ก 0.25 x 0.25 มม. หน้า 9 มม.	แผ่น	8.00	350.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	น๊อต Ø 12 มม.	อัน	32.00	65.00	2,080.00	-	-	2,080.00	
	เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	40.00	23.65	946.00	5.00	200.00	1,146.00	
	เหล็กแป๊บสี่เหลี่ยมกลวงไนซ์ 150 x 150 x 2.6 มม	ท่อน	3.00	1790	5,370.00	670.00	2,010.00	7,380.00	
	เหล็กแป๊บแบนกลวงไนซ์ 100 x 50 x 1.8 มม	ท่อน	16.50	525.00	8,662.50	210.00	3,465.00	12,127.50	
	เหล็กแป๊บแบนกลวงไนซ์ 50 x 25 x 1.2 มม	ท่อน	15.00	197.00	2,955.00	78.00	1,170.00	4,125.00	
	งานมุงหลังคาแผ่น MEETTL SHEET หน้า 0.35 มม. บุแผ่น PE หน้า 5 มม.	ตร.ม.	48.50	169.00	8,196.50	75.00	3,637.50	11,834.00	
	ราวจับแสดนเลส ตามแบบขยาย 1,5,13 และรูปตัด C	ม.	26.50	3,500.00	92,750.00	-	-	92,750.00	
	ราวจับแสดนเลส ตามแบบขยาย 2	ม.	6.00	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
	รวม				532,928.21		216,338.96	749,267.17	