


สรุปราคาก่อสร้างอาคาร						แบบ ปร.5 (ก)
ชื่อโครงการ		โครงการมุงหลังคาบันไดทางขึ้นห้องประชุมห้อง 2 ฝั่งนและระเบียบยทางเดินชั้น 2				
สถานที่ก่อสร้าง		หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลป่าตอง				
ขนาด พท.อาคาร		กว้าง 18.00 ม. ยาว 27.00 ม. สูง 6.52 ม.				
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ				แผ่น	ป.ร.4 5 แผ่น	
จำนวนราคากลาง วันที่		7 พฤศจิกายน 2567	ราคาน้ำมัน	33.64	บาท	
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานอาคาร	610,902.53	1.3086	799,427.06	ใช้ราคา	
					พณิชย์จังหวัด	
					เชียงใหม่	
	งานอื่นๆ				กันยายน	
เงื่อนไข	เงินจ่ายล่วงหน้า	0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%				ใช้อัตรา
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%				สำนักงาน
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7.00%				ปี พ.ศ. 2560
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			799,427.06		
	คิดเป็นเงินงบประมาณที่ได้รับ			799,427.06		
	ตัวอักษร	( เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบเจ็ดบาทหกสตางค์ )				
	ขนาดหรือเนื้อที่	146.00 ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ	5,475.53 บาท/ตารางเมตร				

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงานและราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายสุรพงษ์ ชัยรัตน์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายสมชาย คำภีระ )

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายเดชดนัย โสภารธรรม )

หัวหน้าฝ่ายโยธา

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงานและร่างขอบเขตงานและราคากลาง  
ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560  
ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ  
พ.ศ. 2560 ข้อ 21

บัญชีประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

ปร.4



ชื่อโครงการ โครงการมุงหลังคาบ้านโหนดงซึ่งห้องประชุมทั้ง 2 ชั้นและระเบียงทางเดินชั้น 2  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลป่าตอง  
 ขนาด พ.อาคาร กว้าง 18.00 ม. ยาว 27.00 ม. สูง 6.52 ม.  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน		
จำนวนราคากลาง วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567				33.64	บาท				
1	งานอาคาร								
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคาเดิม มุง Metasheet	57.26	ตร.ม.	-	-	70.00	4,008.20	4,008.20	รื้อถอนไป
	- งานรื้อถอนหลังคาเดิม มุง Metasheet (ทกรูปทรง)	57.26	ตร.ม.	-	-	60.00	3,435.60	3,435.60	รื้อถอนไป
	งานรื้อถอนคอนกรีตเดิมออก	0.576	ลบ.ม	-	-	600.00	345.60	345.60	รื้อถอนไป
2	งานโครงสร้าง								
	งานดินทุบและถมคืน	9.012	ลบ.ม	-	-	125.00	1,126.50	1,126.50	
	งานทรายถม	9.012	ลบ.ม	401.00	3,613.81	-	-	3,613.81	
	งานทรายขบ	0.37	ลบ.ม	528.00	195.36	91.00	33.67	229.03	
	งานคอนกรีตขยาย	0.37	ลบ.ม	1,827.10	676.03	306.00	113.22	789.25	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC (รูปลูกบาศก์)	2.766	ลบ.ม	1,934.58	5,351.05	391.00	1,081.51	6,432.55	
	เหล็ก DB 12 mm.	270.30	กก.	19.43	5,251.93	3.30	891.99	6,143.92	
	เหล็ก RB 9 mm.	16.12	กก.	19.90	320.69	4.10	66.07	386.76	
	เหล็ก RB 6 mm.	22.88	กก.	19.90	455.31	4.10	93.81	549.12	
	ลวดผูกเหล็ก	9.36	กก.	34.42	322.17			322.17	
	Wire mesh @ 0.20m.#	10.00	ตร.ม.	289.70	289.70	5.00	50.00	339.70	
	งานรื้อถอนคอนกรีตเดิมออก	0.92	ลบ.ม.	-	-	600	552.00	552.00	รื้อถอนไป
	รวม							28,274.21	
	ตัวหนังสือ					สองหมื่นแปดพันสองร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบเอ็ดสตางค์			

บัญชีประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

ปร.4



ชื่อโครงการ โครงการมุงหลังคาบันไดทางขึ้นห้องประชุมห้อง 2 ชั้นและระเบียงทางเดินชั้น 2  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลป่าตอง  
 ขนาด พ.อาคาร กว้าง 18.00 ม. ยาว 27.00 ม. สูง 6.52 ม.  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน		
				บาท		บาท			
จำนวนราคากลาง วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567				33.64					
3	งานเหล็กโครงสร้าง								
	ท่อเหล็กอานสังกะสี Dia 2.5"	15.65	ลบ.ฟ	448.00	7,011.20	-	-	7,011.20	
	ท่อเหล็กอานสังกะสี Dia 1"	22.35	ลบ.ฟ	-	-	133.00	2,972.55	2,972.55	
	เหล็ก H-Beam 150x150x7x10 มม.	3.91	กก.	34.50	134.90	-	-	134.90	
	เหล็กรางน้ำ C-Channel 150x75x6.5x10 มม.	6.00	ฟอน	1,168.220	7,009.32	-	-	7,009.32	
	เหล็กกล่อง 150x50x3.2มม.	1.00	ฟอน	485.000	485.00	-	-	485.00	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.3มม.	8.000	ฟอน	6,900.000	55,200.00	-	-	55,200.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x2มม.	8.00	ฟอน	2,950.000	23,600.00	-	-	23,600.00	
	เหล็กกล่อง 100x100x2.3มม.	5.00	ฟอน	1,795.327	8,976.64	-	-	8,976.64	
	เหล็กกล่อง 50x25x2มม.	36.00	ฟอน	955.140	34,385.05	-	-	34,385.05	
	เหล็กกล่อง 25x25x1.2มม.	4.00	ฟอน	1,080.000	4,320.00	-	-	4,320.00	
	เหล็กกล่อง 100x50x20มม.	9.00	ฟอน	326.000	2,934.00	-	-	2,934.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x2มม.	7.00	ฟอน	145.000	1,015.00	-	-	1,015.00	
	เหล็กกล่อง 25x25x1.2มม.	2.00	ฟอน	607.000	1,214.00	-	-	1,214.00	
	เหล็กซี่ 100x50x20x20มม.	1.00	ฟอน	393.000	393.00	-	-	393.00	
	เหล็กฉาก ขนาด 50x50 มม.	5,088.78	กก.	-	-	12.00	61,065.36	61,065.36	
	รวมน้ำหนักเหล็กโครงสร้าง (ค่าแรงงานเหล็ก)	1.00	แผ่น	900.000	900.00	178.13	1,078.13	1,078.13	
	แผ่นเหล็กตีหนา 1.2 มม.	1.38	แผ่น	6,000.000	8,280.00	1,159.25	1,599.77	9,879.77	
	แผ่นเหล็กตีหนา 9 มม.	2.00	ชุด	154.206	308.41	30.84	61.68	370.09	
	ชุดข้อเสตเลส 4x3 หรือเทียบเท่า	3.16	แผ่น	650.000	2,054.00	140.00	442.40	2,496.40	
	ไม้พื้นสมารท์บอร์ด หนา 20 มม.	36.00	ชุด	32,710	1,177.57	6.54	235.44	1,413.01	
	J-bolt Dia 12 mm ยาว 0.30 ม.	8.00	ชุด	51,402	411.21	10.28	82.24	493.45	
	J-bolt Dia 12 mm ยาว 0.60 ม.	40.00	ตัว	54,206	2,168.22	10.84	433.60	2,601.82	
	ทุกชนิด M 10								
	รวม							229,048.68	
	ตัวหนังสือ								

สองแสนสองหมื่นเก้าพันสี่สิบแปดบาทหกสิบแปดสตางค์

บัญชีประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

ปร.4



ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกคลองบ้านโคกทางขึ้นห้องประชุมทั้ง 2ฝั่งและระบบป้องกันดินชั้น 2  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลป่าตอง  
 ขนาด พ.อาคาร กว้าง 18.00 ม. ยาว 27.00 ม. สูง 6.52 ม.  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน		
จำนวนรวมราคากลาง วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 33.64 บาท									
3	งานเหล็กโครงสร้าง								
	ทุกชนิด Dia 16 mm.	37.00	ตัว	68.22	2,524.30	13.00	481.00	3,005.30	
	ทุกเหล็กขนาด 2 ท่อน	60.00	ตัว	2.52	151.40	0.50	30.00	181.40	
	งานเหล็กกับคานเหล็ก	285.74	ตร.ม.	23.36	6,676.17	30.00	8,572.20	15,248.37	
	งานทาสีเหล็ก	285.74	ตร.ม.	42.00	12,001.08	30.00	8,572.20	20,573.28	
	งานทาสีพลาสติก	26.00	ตร.ม.	34.58	899.07	30.00	780.00	1,679.07	
	Metalsheet ทน 0.35 มม. ยาว 5.50 ม.	17.00	แผ่น	566.00	9,622.00	113.00	1,921.00	11,543.00	
4	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา								
	พอลิเอทิลีนลึงกะสี Dia 3"	4.80	ท่อน	1,448.60	6,953.28	-	-	6,953.28	
	เหล็กแผ่นดำ ทน 6 มม.	0.138	แผ่น	3,866.36	533.56	773.20	106.70	640.26	
	เหล็กกล่อง 150x50x2.3mm.	29.50	ท่อน	1,270.00	37,465.00	-	-	37,465.00	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 mm.	22.40	ท่อน	955.14	21,395.14	-	-	21,395.14	
	เหล็กกล่อง 50x50x2 mm.(±)	48.00	ท่อน	518.00	24,864.00	-	-	24,864.00	
	เหล็กกล่อง 25x25x1.2mm.	5.00	ท่อน	145.00	725.00	-	-	725.00	
	เหล็ก C 100x50x20x2.3mm.	54.50	ท่อน	607.00	33,081.50	-	-	33,081.50	
	รวมน้ำหนักเหล็กบุพรรณ (ค่าแรงงานเหล็ก)	4,112.00	กก.	-	-	10.00	41,120.00	41,120.00	
	ทุกชนิด M16	48.00	ชุด	68.22	3,274.77	13.64	654.72	3,929.49	
	รางน้ำตะเข้ อลูมิเนียม 40 มม.	10.00	ม.	121.50	1,214.95	24.30	243.00	1,457.95	
	สังกะสี กว้าง 0.30 ม.	10.32	ตร.ม.	100.00	1,032.00	20.00	206.40	1,238.40	
	กระเบื้องแผ่นเรียบ ทน 6 มม.	1.75	ตร.ม.	191.59	335.28	14.00	24.50	359.78	
	เชิงชายสำเร็จรูป	48.70	ม.	189.72	9,239.35	45.00	2,191.50	11,430.85	
	ไม้ระแนงสำเร็จรูป ขนาด 3"	-	แผ่น	33.64	-	6.70	-	-	
	หลังคา Metalsheet ทน 0.4 มม.	152.00	ตร.ม.	236.00	35,872.00	70.00	10,640.00	46,512.00	
	งานทาสีเหล็ก	217.00	ตร.ม.	42.00	9,114.00	30.00	6,510.00	15,624.00	
	รวม							299,027.06	
	ค่าหนังสือ								สองแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเจ็ดบาทหกสตางค์



