



ประกาศ บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด
เรื่อง ประกาศเชิญชวนปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร
ด้วยวิธีประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์

ด้วย บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด โดย สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ มีความประสงค์จะปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ ตามรายละเอียด ดังนี้

- ตามประกาศประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ เลขที่ ๐๔๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒
- กำหนดยื่นข้อเสนอ ณ ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ เลขที่ ๘๔/๒๔ หมู่ที่ ๖ ถนนเลียงเมือง ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ ภายในเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ตามเวลานาฬิกาของ ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ เป็นมาตรฐาน
- กำหนดเปิดซองประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ ในวันเดียวกันเวลาประมาณ ๑๔.๐๐ น.
- ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๖๖,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- หลักประกันของประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ จำนวน ๑๖๓,๓๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)
- จำหน่ายเอกสารประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ พร้อมรายละเอียด ในราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ชดเชย ๑,๕๐๐.- บาท (หนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

จึงขอเชิญชวนผู้สนใจ โปรดติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ พร้อมรายละเอียดได้ที่

๑. ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ เลขที่ ๘๔/๒๔ หมู่ที่ ๖ ถนนเลียงเมือง ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐ โทร. ๐๗๗-๒๒๖๓๕๘ ๐๗๗-๒๒๖๔๕๖

๒. ไปรษณีย์จังหวัดชุมพร เลขที่ ๒๖๓ ถนนปรมินทรมรรคา ตำบลท่าตะเภา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร โทร. ๐๗๗-๕๑๑๐๑๑

ตั้งแต่วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓ ในวันและเวลาปฏิบัติงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒

(นายณรินทร์ ไทยสยาม)

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย รักษาการแทน

ผู้จัดการฝ่ายไปรษณีย์เขต ๘



ราคากลาง

งานปรับปรุงเดิมาคารัททำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก

56/3 หมู่ 6 ตำบลทุ่งตะโก

อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

จัดทำโดย

สำนักงานไปรษณีย์เขต 8

บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์						
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร						
งาน : งบประมาณค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก						
ลำดับ	รายละเอียด	รวมเงิน (วัสดุและค่าแรง)	ค่าให้จ่ายรวม (ค่าอำนวยความสะดวกเบี่ยง, ภาษี) คิดให้เป็น	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	ผู้ประมาณราคา
1	งานก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์	2,476,278.72	539,184.93	3,015,278.72		
	จำนวน 1 หลัง เป็นเงิน					
หมายเหตุ						
- รายละเอียดค่าใช้จ่ายรวมในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F ท้ายหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0405.3/ว364 ลว. 15 ก.ย. 2559						
- ตามเงื่อนไข จ่ายเงินล่วงหน้า 0.00% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%						
รวมเป็นเงิน		2,476,278.72	539,184.93	3,015,278.72		
2	รายการงานคุณภักดิ์สั่งซื้อ เป็นเงิน	37,383.20		37,383.20		
รวมราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์						
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน			3,052,661.92	บาท	
	ราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์		คิดให้เป็น	213,686.33	บาท	
				3,266,000.00	3,266,348.25	
สามล้านสองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน						
						 (นายลอบ ศรีคง) นทง.7 ปท.8 2 ธ.ค. 2562

A	B	C	D	E	F	G	H
2	สูตรการหาค่า Factor F						
3	ถ้า Factor F ของค่าเริ่มต้น $A = D - \{(D - E) \times (A - B) / (C - B)\}$						
4	ต้องการหาค่า Factor F ของค่าเริ่มต้น	=	A				
5	ค่าเริ่มต้นในวงเล็บนี้ต่ำกว่า A	=	B				
6	ค่าเริ่มต้นในวงเล็บนี้สูงกว่า A	=	C				
7	ถ้า Factor F ของค่าเริ่มต้น B	=	D				
8	ถ้า Factor F ของค่าเริ่มต้น C	=	E				
9							
10	งานปรับปรุงต่อเนื่องการทำการไปรษณีย์คงได้	=	2,476,278.72 บาท				
11	เขียนให้ Factor E ตามท้ายหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กต 0405.3/4384 ลง. 15 ก.ย. 2559						
12	- เงินลงทุนที่จ่าย	=	-	%	เดิมคิดได้จากตาราง Factor F		
13	- เงินประกันผลงานหัก	=	-	%	เดิมคิดได้จากตาราง Factor F		
14	- ดอกเบี้ยเงินกู้	=	6.00	%	เดิมคิดได้จากตาราง Factor F		
15	สูตรการหาค่า Factor F						
16	ค่า Factor F ของค่าเริ่มต้น $A = D - \{(D - E) \times (A - B) / (C - B)\}$						
17	แทนค่าสูตร Factor F ของค่าเริ่มต้น	=	2,476,278.72 บาท				
18					Factor F		
19	ต้องการหาค่า Factor F ของค่าเริ่มต้น	=	A	=	2,476,278.72		Factor
20	ค่าเริ่มต้นในวงเล็บนี้ต่ำกว่า A	=	B	=	2,000,000.00		เดิมคิดได้จากตาราง Factor F ในข้อ F21
21	ค่าเริ่มต้นในวงเล็บนี้สูงกว่า A	=	C	=	5,000,000.00		เดิมคิดได้จากตาราง Factor F ในข้อ F22
22	ถ้า Factor F ของค่าเริ่มต้น B	=	D	=	1,3035		เดิมคิดได้จากตาราง Factor F ในข้อ F23 และ F2
23	ถ้า Factor F ของค่าเริ่มต้น C	=	E	=	1,3003		เดิมคิดได้จากตาราง Factor F ในข้อ F24 และ F2
24							
25							
26	ผลของการแทนค่าสูตรแล้ว						
27	ค่า Factor F		Factor F		Factor		Factor F = 1.3030
28			1.3030		1.2177		OK
29					คิดเป็น % ค่าใช้จ่าย		Factor F = 1.3030
30	% ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง (ค่าขอมติการ, ค่าดอกเบี้ย, ค่ากำไร)						Factor F = 1.3030
31							Factor F = 1.3030
32							Factor F = 1.3030
33	สรุป Factor F ของค่าเริ่มต้น		2,476,278.72 บาท		=	1.3030	ค่าไม่ใช้งานต่อไป
34	สรุป % ค่าใช้จ่ายของค่าต้นทุนเงิน		2,476,278.72 บาท		=	21.7740	ค่าไม่ใช้งานต่อไป
35	(ค่าขอมติการ, ค่าดอกเบี้ย, ค่ากำไร)						
	ค่า Factor F ของค่าเริ่มต้น $14,181,141 - \text{บาท} = 1.2061 - [(1.2061 - 1.2274) \times (14,181,141 - 10,000,000) / (15,000,000 - 14,181,141)] = 1.2337$						
	ค่า Factor ของค่าเริ่มต้น $14,181,141 - \text{บาท} = 1.1833 - [(1.1833 - 1.1471) \times (14,181,141 - 10,000,000) / (15,000,000 - 14,181,141)] = 1.152993$						

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร ประมาณราคา : สรุปราคาค่าวัสดุและแรงงาน									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
สรุปราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก									
A	หมวดงานโครงสร้าง	1	งาน		555,126.98		193,561.75	748,688.73	หน้า 4
B	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1	งาน		820,374.50		184,474.36	1,004,848.86	หน้า 10
C	C1 : หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งทำหรือทำในที่และงานป้าย / สติกเกอร์	1	งาน		216,737.00		2,700.00	219,437.00	หน้า 18
D	หมวดงานระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์	1	งาน		151,545.80		25,672.75	177,218.55	หน้า 20
E	E1 : หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลมของเดิม รื้อย้าย/ซ่อมติดตั้งใหม่	1	งาน				7,000.00	7,000.00	หน้า 24
F	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	1	งาน		86,221.00		12,096.50	98,317.50	หน้า 25
G	หมวดงานผังบริเวณ	1	งาน		194,572.08		26,196.00	220,768.08	หน้า 29
รวมราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก					2,024,577.36			2,476,278.72	บาท.
C	C2 : หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งอื่น	1	งาน		14,018.70			14,018.70	หน้า 19
E	E2 : หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม จัดซื้อใหม่พร้อมติดตั้ง	1	งาน		23,364.50			23,364.50	หน้า 24
รวมราคาค่างานครุภัณฑ์สิ่งอื่น (C2+E2) งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก					37,383.20			37,383.20	บาท.

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : ราคาจ้างงานโครงสร้างอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2	A2-เสาเข็มเจาะ งานขุดดิน , ถมดิน และถมกลับ								
1	เสาเข็มเจาะ ขนาด 0.35x6.00 ม.	16	หลุม	6,000.00	96,000.00			96,000.00	
2	สกัดหัวเข็ม	16	ตัน			350	5,600.00	5,600.00	
3	งานดินขุดฐานราก	27.00	ลบ.ม.			200	5,400.00	5,400.00	
4	ดินถมกลับ	19.00	ลบ.ม.			120	2,280.00	2,280.00	
5	ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้ฐานราก - พื้น	2.50	ลบ.ม.	800.00	2,000.00	200	500.00	2,500.00	
	รวมราคาค่างานขุดดิน, ถมดิน และถมกลับ	เป็นเงิน			98,000.00		13,780.00	111,780.00	บาท
3	A3-งานคอนกรีต								
1	คอนกรีตหยาบ 1: 3 : 5	1.00	ลบ.ม.	2,150.00	2,150.00	398	398.00	2,548.00	
2	คอนกรีต 1: 2 : 4 (280ksc cube)	29.50	ลบ.ม.	2,383.18	70,303.81	498	14,691.00	84,994.81	
3	นำยากันซึมผสมคอนกรีต	2.00	ลิตร	85.00	170.00			170.00	
	รวมราคาค่างานคอนกรีต	เป็นเงิน			72,623.81		15,089.00	87,712.81	บาท
4	A4:งานไม้แบบ								
1	ไม้แบบรวมนั่งร้าน	237.30	ตร.ม.	250	59,325.00			59,325.00	พื้นที่เดิม 339 ตร.ม.
2	ค่าแรงงานไม้แบบ	339.00	ตร.ม.			100	33,900.00	33,900.00	
3	ตะปูตีไม้แบบ	98.31	กก.	50	4,915.50			4,915.50	
	รวมราคาค่างานไม้แบบ	เป็นเงิน			64,240.50		33,900.00	98,140.50	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์										
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร										
ประมาณราคา: ราคาจ้างงานโครงสร้างอาคาร										
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
5	A5:งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต									
1	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม. (บดส.)	276.23	กก.	21.75	6,008.00	4.10	1,132.54	7,140.55		
2	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 9 มม. (บดส.)	603.34	กก.	20.50	12,368.47	4.10	2,473.69	14,842.16		
3	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 40 dia 12 มม. (บดส.)				-		-			
4	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 40 dia 16 มม. (บดส.)	2,499.16	กก.	19.50	48,733.62	3.30	8,247.23	56,980.85		
5	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 40 dia 20 มม. (บดส.)				-		-			
6	ลวดผูกเหล็ก	101	กก.	47.00	4,764.01			4,764.01		
6	รวมราคางานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เป็นเงิน				71,874.10		11,853.47	83,727.57	บาท	
	A6:งานพื้นสำเร็จรูป									
1	พื้นสำเร็จรูปหล่อเรียบ รับนน. 500 กก./ตร.ม.	108.00	ตร.ม.	290	31,320.00	120	12,960.00	44,280.00	รวมค่าเครื่องจักรติดตั้ง	
2	Wire Mesh dia 4-mm. @ 0.20 m.#	108.00	ตร.ม.	40.00	4,320.00	5	540.00	4,860.00		
3	คอนกรีต 1: 2 : 4 (280ksc cube)	5.50	ลบ.ม.	2,383.18	13,107.49	498	2,739.00	15,846.49		
	รวมราคางานพื้นสำเร็จรูป เป็นเงิน				48,747.49		16,239.00	64,986.49	บาท	
7	A7:งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (หลังคา)									
1	LG □ - 100x50x3.2 mm (แป)	925.32	กก.	25.50	23,595.66			23,595.66	พ่อน	
2	LG □ - 100x50x2.3 mm (เหล็กรับรางน้ำ)	185.04	กก.	25.50	4,718.52			4,718.52	พ่อน	
3	LG □ - 38x38x2.3 mm (ตงรับรางน้ำและโครงสร้าง SIDING)	207.48	กก.	25.50	5,290.74			5,290.74	พ่อน	

ชื่อโครงการ :

งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการปราชญ์

สถานที่ :

ที่ทำการปราชญ์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา :

ราคาค่างานโครงสร้างอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	โครงสร้างเหล็ก T1, T2, T3								
4	Pipe Dia. 60.5x3.2 mm	813.6	kg./m.	25.50	20,746.80			20,746.80	ท่อ
5	Pipe Dia. 48.6x3.2 mm	408.12	kg./m.	25.50	10,407.06			10,407.06	ท่อ
6	LG □ - 75x38x2.3 mm (โครงคร่าวSIDING ด้านหลัง)	365.76	kg./m.	25.50	9,326.88			9,326.88	ท่อ
7	Plate ขนาด 150X150X9 mm.	15.90	Kg/p	40.00	636.00			636.00	แผ่น
8	DOVEL dia 16 mm.x0.35	32		25.50	805.80			805.80	
	โครงสร้างเหล็กทำหน้าถ้ำ								
9	LG □ - 100x100x3.2 mm.	171.36	kg./m.	25.50	4,369.68			4,369.68	ท่อ
10	LG □ - 100x50x3.2 mm.	336.48	kg./m.	25.50	8,580.24			8,580.24	ท่อ
11	LG □ - 50x50x3.2 mm	243	kg./m.	25.50	6,196.50			6,196.50	ท่อ
12	Plate ขนาด 150X150X9 mm.	6.36	kg./p	40.00	254.40			254.40	แผ่น
13	L-PLATE หน้า 9 มม. 350x150 มม. (สำหรับค้ำยัน)	7.42	kg./p	40.00	296.80			296.80	แผ่น
14	ค่าแรงเชื่อมโครงสร้างเหล็กส่วนต่อเติมทำหน้าถ้ำ	3,717				12.00	44,609.28	44,609.28	
15	M12 Chemical Bolt	12	ชุด	320.00	3,840.00	50	600.00	4,440.00	
16	ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก 2 เที่ยว	1	งาน			4,500	4,500.00	4,500.00	
17	SCG C-Channel size 30x300 cm.	18	ม.	112.00	2,016.00	80.00	1,440.00	3,456.00	ท่อ
	รวมราคางานโครงสร้างเหล็กอุปกรณ์ (นลังค์)		เป็นเงิน		101,081.08		51,149.28	152,230.36	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการปราชญี									
สถานที่ : ที่ทำการปราชญีทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : ราคาจ้างงานโครงสร้างอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
8	A8-งานวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet								
1	หลังคาเหล็กกรัดลอน นีว ALU-ZINC AZ-150								
	- METAL SHEET ROOFING ความหนา 0.47	179.00	ตร.ม.	270.00	48,330.00	70.00	12,530.00	60,860.00	รวมหลังคาทำชนถ่าย
	- METAL SHEET FLASHING บันลัดหน้าหลัง และคดอบแนวต่อหลังคาอาคาร	30.00	ม.	250.00	7,500.00	50.00	1,500.00	9,000.00	
	- METAL SHEET FLASHING คดอบสันหลังคา	9.20	ม.	250.00	2,300.00	50.00	460.00	2,760.00	
	- METAL SHEET FLASHING หลังคาทำชนถ่าย	25.00	ม.	250.00	6,250.00	50.00	1,250.00	7,500.00	
2	ฉนวนกันความร้อนชนิดโพลีเอทิลีนบีตฉนวนด้วยอลูมิเนียม	179.00	ตร.ม.	50.00	8,950.00			8,950.00	รวมหลังคาทำชนถ่าย
	ฟิล์ม 1 ด้าน หนา 5 มม. ยึดได้หลังคา								
3	แผ่นสกริปทบอร์ด 6 มม. รองพื้นรับน้ำฝน	6.00	แผ่น	365.00	2,190.00	120.00	720.00	2,910.00	
4	รางรับน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 24 พับประกอบในที่	19.20	ม.	1,200.00	23,040.00	400.00	7,680.00	30,720.00	
	รวมราคางานวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet				98,560.00		24,140.00	122,700.00	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่: ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา: ราคาจ้างงานสถาปัตย์ยกรรมอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วย	รวมเงิน	หน่วย	รวมเงิน		
1	B1:งานผนังและตกแต่ง								
1	- ผนังก่ออิฐมวลเบา 7 ซม	75.00	ตร.ม.	174.00	13,050.00	80.00	6,000.00	19,050.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น (ห้องน้ำ)	48.70	ตร.ม.	180.00	8,766.00	90.00	4,383.00	13,149.00	
2	ฉาบปูนเรียบผิวโครงสร้างทั่วไป (ผ1)	85.00	ตร.ม.	70.00	5,950.00	90.00	7,650.00	13,600.00	
3	ฉาบปูนเรียบผิวผนัง (ผ1)	230.00	ตร.ม.	70.00	16,100.00	70.00	16,100.00	32,200.00	
4	เดิน-ทับหลัง คสล.	92.00	ม.	50.00	4,600.00	20.00	1,840.00	6,440.00	
5	ผนังบุกระเบื้องเซรามิคเคลือบผิวมันขนาด 0.30x0.60 (ผ2)	52.00	ตร.ม.	540.00	28,080.00	158.00	8,216.00	36,296.00	
6	ผนังปิดพื้นไม้ไฟเบอร์บอร์ด หน้า 12 มม. 2 หน้า (ผ3)	33.00	ตร.ม.	525.00	17,325.00			17,325.00	
7	ผนัง BACK DROP ปิดพื้นไม้ไฟเบอร์บอร์ด หน้า 10 มม. (ผ4)	12.00	ตร.ม.	350.00	4,200.00			4,200.00	
8	ผนัง METAL SHEET SIDING (ผ5)	29.00	ตร.ม.	250.00	7,250.00	70.00	2,030.00	9,280.00	
9	METAL SHEET FLASHING สำหรับ (ผ5) ด้านข้างและขอบล่าง	16.50	ม.	250.00	4,125.00	50.00	825.00	4,950.00	
10	METAL SHEET LOUVER	3.20	ตร.ม.	350.00	1,120.00	120.00	384.00	1,504.00	
11	METAL SHEET FLASHING สำหรับ LOUVER	9.00	ม.	250.00	2,250.00	50.00	450.00	2,700.00	
	รวมราคางานผนังและตกแต่ง				112,816.00		47,878.00	160,694.00	บาท
2	B2:งานพื้นและตกแต่ง								
1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ สีขาว ขนาด 0.60x0.60 ม. (พ1)	16.00	ตร.ม.	540.00	8,640.00	158.00	2,528.00	11,168.00	พื้นห้อง หนึ่งชั้น
2	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ สี เทาอ่อน ขนาด 0.60x0.60 ม. (พ2)	23.00	ตร.ม.	540.00	12,420.00	158.00	3,634.00	16,054.00	พื้นห้องน้ำ-ส้วม
3	พื้นหินขัด (พ3) ทำใหม่	111.00	ตร.ม.	650.00	72,150.00	150.00	16,650.00	88,800.00	ห้องเก็บเอกสาร ทำน่วย
4	ซ่อมแซมพื้นกระเบื้องอาคารเดิมส่วนที่เกิดจากการรื้อถอนผนัง	14.00	ตร.ม.	540.00	7,560.00	158.00	2,212.00	9,772.00	
	รวมราคางานพื้นและตกแต่ง				100,770.00		25,024.00	125,794.00	บาท

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา: ราคาผลงานสถาปัตย์กรรมอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
3	B3:งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงที-บาร์ 0.60x1.20ม. ฝ.1	138.00	ตร.ม.	280.00	38,640.00			38,640.00	
2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงที-บาร์ 0.60x0.60ม. ฝ.2	22.00	ตร.ม.	280.00	6,160.00			6,160.00	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงที-บาร์ 0.60x0.60ม. ฝ.2'	20.00	ตร.ม.	290.00	5,800.00			5,800.00	อิฐลัมเบอร์ทดบนความชื้น
3	ฝ้าเพดานแขวนยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ (ฝ.3)	80.00	ตร.ม.	310.00	24,800.00			24,800.00	
4	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 6 มม. คร่าเหล็กชุบสังกะสี (ฝ.4)	30.00	ตร.ม.	250.00	7,500.00			7,500.00	
5	ฝ้าเพดานขายคาเดิมปรับปรุงซ่อมแซม (ฝ.00)	70.40	ตร.ม.	60.00	4,224.00	40.00	2,816.00	7,040.00	
	รวมราคางานฝ้าเพดาน				87,124.00			89,940.00	บาท
4	B4:งานหน้าต่าง								
1	WX1 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม พร้อมเหล็กดัดของเดิม	4	ชุด	4,500.00	18,000.00			18,000.00	นำมาปรับปรุงดัดใหม่
2	WV1 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	2	ชุด	7,500.00	15,000.00			15,000.00	
3	WV2 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	2	ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
4	WV3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	3,800.00	3,800.00			3,800.00	
5	WV4 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	3,800.00	3,800.00			3,800.00	
6	WV5 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	8,500.00	8,500.00			8,500.00	
7	WV6 หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	8,500.00	8,500.00			8,500.00	
8	WV7 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.50X3.30 ม. วงกบอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	9,000.00	9,000.00			9,000.00	
9	WV8 หน้าต่างช่องแสงกระจกชั้นหลังมระบายอากาศ	2	ชุด	1,450.00	2,900.00			2,900.00	
10	เหล็กดัดสำหรับ WV1 รวมทาสี	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	400.00	800.00	3,200.00	
11	เหล็กดัดสำหรับ WV2 รวมทาสี	2	ชุด	850.00	1,700.00	300.00	600.00	2,300.00	
12	เหล็กดัดสำหรับ WV3 รวมทาสี	1	ชุด	1,150.00	1,150.00	350.00	350.00	1,500.00	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา: ราคาจ้างงานสถาปัตย์กรรมอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
6	B6-งานบันได และตกแต่งอื่นๆ								
1	ตกแผ่นบันได (ST1)ผิวหินขัด จุ่มกบมันได้เส้นลวดมีย่อม ขนาด 2"	5.00	ม.	750.00	3,750.00				3,750.00
2	ติดตั้งจุ่มกบมีย่อมขอบพื้นท่อนภายในโดยรอบ ขนาด 2"	14.00	ม.	380.00	5,320.00	80.00	1,120.00		6,440.00
3	แสงบั้งแฉดด้านข้างอาคาร								
	LG □ - 50x50x3.2 mm	135	กก.	25.50	3,442.50				3,442.50
	LG □ - 50x25x2.0 mm	750.48	กก.	25.50	19,137.24				19,137.24
	Plate 125x100x 6 mm.	5.90	กก.	40.00	236.00				236.00
	ค่าแรงเชื่อม - ตัด	891	กก.			12.00	10,696.56		10,696.56
	Expansion Bolts 6 mm.	20.00	ชุด	30.00	600.00				600.00
	ทาสีกันสนิม 2 เทียว	1	งาน			4,500.00	4,500.00		4,500.00
	รวมราคางานบันไดทางลาดและตกแต่ง เป็นเงิน				32,485.74		16,316.56		48,802.30 บาท
7	B7-งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ (สีขาว) ของ COTTO								
1	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวน C014 ขนาดยูน C420	2	ชุด	2,689.00	5,378.00	400.00	800.00		6,178.00
2	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า รุ่น CT-1075	2	ชุด	1,099.00	2,198.00	100.00	200.00		2,398.00
3	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้ารุ่น CT680 (HM)	2	ชุด	700.00	1,400.00	90.00	180.00		1,580.00
4	ตะดิวอ่างล้างหน้า รุ่น CT670 V (HM)	2	ชุด	270.00	540.00	70.00	140.00		680.00
5	สายน้ำดีสแตนเลสถักอย่างดี	2	ชุด	285.00	570.00	60.00	120.00		690.00
6	โถล้างนั่งราบบแบบชักโครก รุ่น VENDORIA C1163	2	ชุด	4,720.00	9,440.00	500.00	1,000.00		10,440.00
7	โถโถส้วมระบายรุ่น COTO รุ่น C 313	2	ชุด	4,050.00	8,100.00	500.00	1,000.00		9,100.00
8	ก๊อกละแบบพัดสีขาวรุ่น CT475SS (HM)	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00		2,200.00

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา: ราคาต่างงานสถาปัตย์ยกรรมอาคาร									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
9	แสงกันโลปีสวาทาย	1	ชุด	900.00	900.00	100.00	100.00	1,000.00	
10	ที่ใส่กระดาษชำระ ผลิตภัณฑ์ของ WILLY หรือเทียบเท่า	2	ชุด	390.00	780.00	50.00	100.00	880.00	
11	สายฉีดชำระ CT 992	2	ชุด	420.00	840.00	70.00	140.00	980.00	
12	กระจกแกงกอบอดูมิเี่ยมสีเบรอนซีโดยรอบ 1 นิ้ว 0.60 x 0.90 ม.	2	ชุด	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
13	ก๊อกน้ำล้างพื้น	2	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
14	ผนังเตี้ยก่ออิฐมวลเบาปูนถูกระเบื้อง TOP ปูนกริตสีเทา	6.15	ม.	2,200.00	13,530.00	600.00	3,690.00	17,220.00	
15	ชุดผนังกันห้องส้วม สำเร็จรูป พร้อมบานประตูและอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	18,000.00	36,000.00	1,000.00	2,000.00	38,000.00	
16	ถังสแตนเลส ชนิดกลมเตี้ยพร้อมที่พักภาชนะ พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
17	เคาน์เตอร์รีดักอิฐมวลเบา ท็อป คสล.ปูกระเบื้อง	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	2,000.00	2,000.00	9,000.00	
18	STOP VALVE	7	อัน	135.00	945.00	50.00	350.00	1,295.00	
	รวมราคางานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ				96,921.00		12,860.00	109,781.00	บาท
8	B8-งานทาสีภายนอก ภายใน								
1	ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง (ผนังภายนอก ภายใน พื้นเพดาน)	1030.80	ตร.ม.	17.50	18,039.00	17.50	18,039.00	36,078.00	
2	สีน้ำอคริลิค 100 % ชนิดทากายนอก 2 ครั้ง ปูนฉาบ,คอนกรีต	299.20	ตร.ม.	40.00	11,968.00	35.00	10,472.00	22,440.00	
3	สีน้ำอคริลิค 100 % ชนิดทาผนังภายใน 2 ครั้ง	369.60	ตร.ม.	40.00	14,784.00	35.00	12,936.00	27,720.00	
	ปูนฉาบ,คอนกรีต,ยิปซัมบอร์ด								
4	สีน้ำอคริลิค 100 % ชนิดทาพื้นเพดานภายใน - ภายนอก 2 ครั้ง	362.00	ตร.ม.	40.00	14,480.00	35.00	12,670.00	27,150.00	
5	ส่วนที่เป็นไม้เหล็ก ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง ทาทับด้วยสีน้ำมัน 2 ครั้ง รวม 3 ครั้ง	1	งาน	3,500.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00	7,000.00	
	รวมราคางานทาสี				62,771.00		57,617.00	120,388.00	บาท

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงตอม่ออาคารที่ทำการไปรษณีย์											
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร											
ประมาณราคา: ราคาค่างานสถาปัตย์กรรมอาคาร											
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
9	B9-งานห้องนิรภัยและงานเปิดเตลิดอื่นๆ										
1	ถังดับเพลิงชนิดเคมีแห้ง ขนาด 10 Lbs	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	50.00		100.00	2,100.00		
2	ยางกันกระแทกประตู D	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	200.00		800.00	8,800.00		
3	ห้องนิรภัยในเวลา และห้องนิรภัยนอกเวลา										
	LG □ - 60x60x2.3 mm.	194.88	กก.	25.50	4,969.44				4,969.44	8 ท่อน	
	LG □ - 50x50x2.3 mm.	100.2	กก.	25.50	2,555.10				2,555.10	5 ท่อน	
	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 15 มม.	305.8	กก.	20.50	6,268.90				6,268.90	22 ท่อน	
	เหล็ก FLATBAR 50x6 มม.	56.64	กก.	25.50	1,444.32				1,444.32	4 ท่อน	
	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	658	กก.			15.00		9,862.80	9,862.80		
	พาสติกกันสนิมและสีจริง (สีเทา)	1	งาน	2,500.00	2,500.00	2,500.00		2,500.00	5,000.00		
	ชุดกลอนเหล็กพร้อมที่คล้องกุญแจ	6	ชุด	850.00	5,100.00				5,100.00		
	ปิดแผ่นสกริปท์บอร์ด 12 มม.	5	แผ่น	675.00	3,375.00	150.00		750.00	4,125.00		
	ปิดแผ่นเหล็กหนา 1.2 มม. เจาะรูที่บานประตู หรือแผ่นเหล็กเจาะรูพูน	2	แผ่น	1,500.00	3,000.00	150.00		300.00	3,300.00		
5	ป้ายที่ทำการโครงการเหล็กซึ่งไวชนิด ขนาด 1.20X8.25 ม.	1	ชุด	53,924.00	53,924.00				53,924.00		
	รวมราคางานเปิดเตลิดอื่นๆ				93,136.76			14,312.80	107,449.56		

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : ราคาค่างานครุภัณฑ์									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
C	หมวดงานครุภัณฑ์ งานป้ายและสติ๊กเกอร์								
	C1: งานครุภัณฑ์สิ่งทอ / ทำในที่ งานป้าย และสติ๊กเกอร์								
	1 F-001 ชุดเคาน์เตอร์ CA POS พร้อมโต๊ะข้างและตู้เก็บของ	2	ชุด	43,000.00	86,000.00			86,000.00	
	2 F-002 ตู้แสดงสินค้าไปรษณีย์ ขนาด 1.775X2.20X0.60 ม.	1	ชุด	36,000.00	36,000.00			36,000.00	กว้างXสูงXลึก
	3 F-003 เคาน์เตอร์จำหน่ายสินค้าและบริการหุ้มท่อ 1.80X0.75X0.60 ม.	1	ชุด	18,000.00	18,000.00			18,000.00	กว้างXสูงXลึก
	4 F-004 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชน ใช้ของเดิม ปรับปรุงย้ายตำแหน่ง	1	ชุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	กว้างXสูงXลึก
	5 F-006 ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 1.80X1.95 X0.55 ม.	4	ชุด	5,000.00	20,000.00			20,000.00	กว้างXสูงXลึก
	6 F-007 ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 1.80X1.95 X0.55 ม.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	กว้างXสูงXลึก
	7 F-007A ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 1.80X1.95 X0.50 ม.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	กว้างXสูงXลึก
	8 F-007B ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 2.175X1.95 X0.55 ม.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	กว้างXสูงXลึก
	9งานพิมพ์สติ๊กเกอร์และป้ายต่าง ๆ								
	9.1 ป้ายบอกบริการภายใน แผ่นพลาสติกขนาด 1.20x1.00ม.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
	9.2 ป้ายโปสเตอร์ ขนาด0.60x0.80ม. ของเดิม ย้ายตำแหน่งติดตั้งใหม่	2	ชุด			100.00	200.00	200.00	ย้ายตำแหน่งติดตั้ง
	9.3 กรอบอะคริลิคสำหรับติดโปสเตอร์หุ้มไปรษณีย์ ขนาด1.10x1.00 ม.	1	ชุด	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	9.4 ป้ายแจ้งเวลาทำการแผ่นพลาสติก ขนาด 0.50x0.35ม.	1	ชุด	750.00	750.00			750.00	
	9.5 ป้ายแจ้งจุดรับบัตรคิว แผ่นพลาสติก ขนาด 0.70x0.50ม.	1	ชุด	950.00	950.00			950.00	
	9.6 ป้ายข้อความ ขอบคณที่ใช้บริการ แผ่นพลาสติก ขนาด 0.72x0.15ม.	1	ชุด	400.00	400.00			400.00	

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร ประมาณราคา : ราคาจ้างงานครุภัณฑ์									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
10	9.7 สติ๊กเกอร์แจ้งบริการเหนือเคาน์เตอร์ F001 - F003, F005	4.95	ตร.ม.	650.00	3,217.50			3,217.50	
	9.8 สติ๊กเกอร์ BACK DROP	8.23	ตร.ม.	650.00	5,349.50			5,349.50	
	9.9 ป้ายทองเหลืองติดที่อาคารปรับปรุงต่อเติมใหม่	1	ชุด	3,500.00	3,500.00			3,500.00	
	งานตกแต่งอลูมิเนียมคอมโพสิตด้านหน้าตู้ไปรษณีย์เข้าพร้อมป้าย	1	ชุด	10,000.00	10,000.00			10,000.00	
11	บอกบริการตู้เข้า ตัวเลขบอกหมายเลขตู้เข้าทั้งด้านใน ด้านนอก								
	งานติดตั้งม่านปรับแสง								
	11.1 C-101 ม่านปรับแสง Vertical Blind ใช้ของเดิม	2	ชุด			500.00	1,000.00	1,000.00	
	11.2 C-102 ม่านปรับแสง Vertical Blind 2.08 ตร.ม/ชุด	2	ชุด	1,944.00	3,888.00			3,888.00	
	11.3 C-103 ม่านปรับแสง Vertical Blind 3.36 ตร.ม/ชุด	1	ชุด	3,140.00	3,140.00			3,140.00	
	11.4 C-104 ม่านปรับแสง Vertical Blind 2.72 ตร.ม/ชุด	1	ชุด	2,542.00	2,542.00			2,542.00	
	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์สั่งทำ / ทำในที่				216,737.00		2,700.00	219,437.00	บาท

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการปราชญ์									
สถานที่ : ที่ทำการปราชญ์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา: ราคาค่างานระบบไฟฟ้า									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	D : งานระบบไฟฟ้า								
1	D1 : MAIN CIRCUIT BREAKER								
1.1	18 CCT 1PHASE -2WIRE 240V พร้อม Main Circuit 50 AF	1	SET	5,500.00	5,500.00	1,500.00	1,500.00	7,000.00	
	- MCC 1P 16-20 AT/50 AF.	12	SET	130.00	1,560.00	40.00	480.00	2,040.00	
1.2	12 CURCUIT 1 PHASE 2 WIRE พร้อม Main Circuit 100 AF	1	SET	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
	- MCC 1P 16, 20-32 AT/50 AF.	12	SET	130.00	1,560.00	40.00	480.00	2,040.00	
1.3	ACCESSORIES	1	SET	3,024.00	3,024.00	1,000.00	1,000.00	4,024.00	
	รวมราคางานติดตั้ง MAIN CIRCUIT BREAKER				18,144.00			23,104.00	บาท
2	D2 : SWITCH, RECEPTACLE (PLASTIC COVER)								
2.1	- 1 WAY SWITCH	32	SET	50.00	1,600.00	40.00	1,280.00	2,880.00	
	-COVER PLATE	18	SET	44.00	792.00	20.00	360.00	1,152.00	
2.2	- RECEPTACLE SIMPLEX W/GROUND	2	SET	115.00	230.00	50.00	100.00	330.00	
	- RECEPTACLE DUPLEX W/GROUND	29	SET	162.00	4,698.00	50.00	1,450.00	6,148.00	
	-COVER PLATE	31	SET	44.00	1,364.00	20.00	620.00	1,984.00	
2.3	ACCESSORIES	1	SET	1,736.80	1,736.80	450.00	450.00	2,186.80	
	รวมราคาค่า SWITCH, RECEPTACLE				10,420.80		4,260.00	14,680.80	บาท

ชื่อโครงการ:		งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการปทุมธานี									
สถานที่ :		ที่ทำการปทุมธานีทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา :		ราคาค่างานระบบไฟฟ้า									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ		
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
3	D3 : LIGHTING FIXTURE										
	- หลอด 2x28w. T5 DAYLIGHT โคมฝังฝ้าเพดาน (0.60X1.20 ม.)	17	SET	2,200.00	37,400.00	100.00	1,700.00	39,100.00			
	- หลอด 1x14 W. T5 DAYLIGHT โคมติดลอย	8	SET	750.00	6,000.00	100.00	800.00	6,800.00			
	- หลอด 2x14 W. T5 DAYLIGHT ฝังฝ้าเพดาน (0.60X0.60 ม.)	4	SET	1,200.00	4,800.00	100.00	400.00	5,200.00			
	- หลอด 1x28w. T5 DAYLIGHT . DAYLIGHT โคมติดลอย	3	SET	450.00	1,350.00	100.00	300.00	1,650.00			
	- โคมไฟ DOWN LIGHT ทรงกระบอกติดลอย หลอด LED 1x11 W. E27 DAYLIGHT	6	SET	550.00	3,300.00	80.00	480.00	3,780.00			
	- โคมไฟ DOWN LIGHT DIA.4" หลอด LED 1x11 W. E27 DAYLIGHT	6	SET	350.00	2,100.00	80.00	480.00	2,580.00			
	- ไฟ LED STRIP LIGHT DAYLIGHT บริเวณ BACK DROP ยาว 2.5 ม.	1	SET	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00			
	- โคมไฟ ส่องป้าย LED 35 วัตต์ พร้อมขายึด ยื่นจากแนวผนัง 1.00 ม.	3	SET	2,500.00	7,500.00	150.00	450.00	7,950.00			
	- เปลี่ยนหลอดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์เดิม จาก 40W เป็นหลอด LED 28W	16	SET	800.00	12,800.00	50.00	800.00	13,600.00			
	- เปลี่ยนหลอดโคมไฟฟลูออเรสเซนต์เดิม จาก 20W เป็นหลอด LED 14W	3	SET	600.00	1,800.00	50.00	150.00	1,950.00			
	- โคมไฟได้โวลติค Down Light ฮาโลเจน หลอด LED 5 W	2	SET	350.00	700.00	80.00	160.00	860.00			
	- ไฟฉุกเฉิน 2X9 W + Auto Test	2	SET	2,700.00	5,400.00	200.00	400.00	5,800.00			
	รวมราคาLIGHTING FIXTURE				84,150.00		6,220.00	90,370.00	บาท		
4	D4 : FEEDER & BRANCH CIRCUIT										
	CABLE										
	- 25 SQ.MM THW	170	M	120.00	20,400.00	12.00	2,040.00	22,440.00	สายเมน		
	- 10 SQ.MM THW	30	M	45.00	1,350.00	7.00	210.00	1,560.00			
	- 6 SQ.MM THW	60	M	17.50	1,050.00	6.00	360.00	1,410.00			
	- 4 SQ. MM THW	150	M	11.90	1,785.00	6.00	900.00	2,685.00			

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์										
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร										
ประมาณราคา: ราคาค่างานระบบไฟฟ้า										
ร/ท	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
	- 2.5 SQ. MM THW	200	M	7.70	1,540.00	5.00	1,000.00	2,540.00		
	- 1.5 SQ. MM THW	150	M	6.30	945.00	5.00	750.00	1,695.00		
	CONDUIT				-		0.00	-		
	- 3/4" EMT	45	M	55.00	2,475.00	30.00	1,350.00	3,825.00		
	- 1/2" EMT	90	M	45.00	4,050.00	15.00	1,350.00	5,400.00		
	- 1/2" FLEXIBLE	40	M	18.00	720.00	6.00	240.00	960.00		
	Wire Way 50 x 100	12	M	155.00	1,860.00	100.00	1,200.00	3,060.00		
	FITTING & ACCESSORIES	1	LOT	1,312.25	1,312.25	328.06	328.06	1,640.31		
	รวมราคาค่า FEEDER & BRANCH CIRCUIT				37,487.25		9,728.06	47,215.31	บาท	
5	D5 : TELEPHONE SYSTEM									
	TELEPHONE OUTLET				-		0.00	-		
	- 4 WIRE MODULAR JACK (WALL TYPE ,RJ11)	2	SET	230.00	460.00	50.00	100.00	560.00		
	TELEPHONE CONDUCTOR				-		0.00	-		
	- 4C x 0.65 TIEV	40	M	7.00	280.00	4.00	160.00	440.00		
	CONDUIT				-		0.00	-		
	- 1/2" EMT	15	M	35.00	525.00	15.00	225.00	750.00		
	ACCESSORIES	1	LOT	78.75	78.75	19.69	19.69	98.44		
	รวมราคาค่า TELEPHONE SYSTEM				1,343.75		504.69	1,848.44	บาท	

ชื่อ โครงการ:		งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ :		ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา :		สรุปราคาค่างานระบบสุขาภิบาล									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่ง		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ		
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
F	หมวดงานระบบสุขาภิบาลในอาคาร										
1	F1: ระบบท่อน้ำทิ้งในอาคาร	1	งาน		14,933.00			19,674.50			
2	F2: ระบบท่อน้ำดี, ถังเก็บน้ำ, และปั๊มน้ำ	1	งาน		27,288.00			30,643.00			
3	F3: ถังบำบัดน้ำเสีย	1	งาน		44,000.00			48,000.00			

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการประมง									
สถานที่ : ที่ทำการประมงทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : สรุปราคาค่างานระบบสุขาภิบาล									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	F1: ระบบท่อน้ำทิ้งในอาคาร								
1.1	ท่อ PVC Ø 1" CLASS 8.5	12	M.	18.00	216.00	20.00	240.00	456.00	
1.2	ท่อ PVC Ø 1.5" CLASS 8.5	8	M.	29.00	232.00	20.00	160.00	392.00	
1.3	ท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	12	M.	45.00	540.00	20.00	240.00	780.00	
1.5	ท่อ PVC Ø 4" CLASS 8.5	48	M.	160.00	7,680.00	40.00	1,920.00	9,600.00	
1.7	ทำหัวต่อท่อระบายน้ำในรางน้ำ Ø4"	6	SET	120.00	720.00	150.00	900.00	1,620.00	
1.8	FD Ø2"	2	SET	550.00	1,100.00	90.00	180.00	1,280.00	
1.9	Floor Clean out Ø2"	2	SET	720.00	1,440.00	150.00	300.00	1,740.00	
1.11	Floor Clean out Ø4"	1	SET	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
1.12	Hanger & Support	1	LOT	640.00	640.00	192.00	192.00	832.00	
1.13	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	LOT	1,365.00	1,365.00	409.50	409.50	1,774.50	
	รวมราคางานระบบท่อน้ำทิ้งในอาคาร				14,933.00		4,741.50	19,674.50	บาท
2	F2: ระบบท่อน้ำดี และถังเก็บน้ำประปา								
2.1	ท่อ PVC Ø 1/2" CLASS 13.5	16	M.	15.00	240.00	20.00	320.00	560.00	
2.2	ท่อ PVC Ø 3/4" CLASS 13.5	16	M.	18.00	288.00	20.00	320.00	608.00	
2.3	ท่อ PVC Ø 1" CLASS 13.5	20	M.	22.00	440.00	20.00	400.00	840.00	
2.4	Gate Valve Ø 3/4"	2	SET	560.00	1,120.00	20.00	40.00	1,160.00	

ชื่อโครงการ:		งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์									
สถานที่ :		ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา :		สรุปราคาค่างานระบบสุขาภิบาล									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม		หมายเหตุ	
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
2.5	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	LOT	1,000.00	1,000.00	275.00	275.00	1,275.00			
2.6	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ Hitachi รุ่น WT-P200XS หรือเทียบเท่า	1	SET	8,300.00	8,300.00	1,000.00	1,000.00	9,300.00			
2.7	ถังเก็บน้ำ ขนาด 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ ลูกกลอย/เฟรลวาทซ์	1	ชุด	15,900.00	15,900.00	1,000.00	1,000.00	16,900.00			
	รวมราคางานระบบท่อ น้ำดี		เป็นเงิน								
3	F3: ถังบำบัดน้ำเสีย				27,288.00		3,355.00	30,643.00	บาท		
3.1	ถังบำบัดน้ำเสีย AQUA Model ST-3000 BF	1	SET	36,000	36,000.00	2,000.00	2,000.00	38,000.00			
3.2	งานชุดหลุม ดักเศษเสี้ยวรับถังบำบัดพร้อมฐาน คสล.	1	SET	4,000	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00			
3.3	ติดตั้งไขมัน AQUA GTU-30 SS	1	SET	4,000	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00			
	รวมราคางานถังบำบัดน้ำเสีย				44,000.00		4,000.00	48,000.00	บาท		

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการปราชญ์ สถานที่ : ที่ทำการปราชญ์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร ประมาณราคา : งานผังบริเวณ									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
G	งานผังบริเวณ								
1	ปรับปรุงขยายถนนทางเข้าและลาน คสล. หน้า 0.12 เมตร	166.75	ตร.ม.	850.00	141,737.50			141,737.50	รวมค่าปรับแต่งดิน
2	ปรับปรุงรั้วและขยายประตูทางเข้า								
2.1	รื้อถอนเสารั้วและประตูรั้วเดิม	1	งาน			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2.2	ทำฐานรากและเสารั้วใหม่								
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4	1.00	ลบ.ม.	2,383.18	2,383.18	498.00	498.00	2,881.18	
	- ขุดดิน ถมกลับ	1	งาน			500.00	500.00	500.00	
	- ไม้แบบ	1	ตร.ม.	250.00	250.00	100.00	100.00	350.00	
	- เหล็กเส้นกลมข้อต่อ SD- 40 dia 12 m: 1.39 kg./m.	41.7	กก.	21.00	875.70	10.00	417.00	1,292.70	3 ฟ่อน
	- สกัดคานรั้วเดิม เสริมเหล็กเทคานรั้วเชื่อมกับเสารั้วใหม่	1	งาน	700.00	700.00	300.00	300.00	1,000.00	
	- ก่อผนังอิฐบุล๊อค ฉาบปูนเรียบ	1	งาน	300.00	300.00	200.00	200.00	500.00	
2.3	ประตูรั้วลูกกรงเหล็ก								
	- Pipe Dia. 60.5x2.3 mm	99	กก.	25.50	2,524.50			2,524.50	5 ฟ่อน
	- Pipe Dia. 21.7x1.5 mm	62.4	กก.	25.50	1,591.20			1,591.20	13 ฟ่อน
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบ	161	กก.			15.00	2,421.00	2,421.00	
	- ค่ารางเหล็ก/คอนกรีตรองรับล้อประตู								
	ลูกล้อ กลอน ที่คล้องกุญแจ	1	هما	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
3	ทำสีรั้วคอนกรีตบล็อคล้วนหน้า ด้วยสีน้ำพาสติก สีขาว ทาสีผนัง 1 ครั้ง ทาพื้นอีก 2 ครั้ง รวมทาสีทั้งหมด 3 ครั้ง	30	ตร.ม.	45.00	1,350.00	45.00	1,350.00	2,700.00	

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคารทำการไปรษณีย์									
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ทุ่งตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : งานผังบริเวณ									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
4	ประตูล็อกเหล็กบานเลื่อน / รั้วเหล็กปิ้ง ทาด้วยสีรองพื้นกันสนิม 1 ครั้ง ทาทับด้วยสีน้ำมัน 2 ครั้ง รวมทาทั้งหมด 3 ครั้ง	32	ตร.ม.	60.00	1,920.00	60.00	1,920.00	3,840.00	
5	ขุดล้างทำความสะอาดสระอาศรัยคอนกรีตบดอัดก่อนทาสี	30	ตร.ม.			10.00	300.00	300.00	
6	ขุด/ขูดลอกทำความสะอาดสระอาศรัยประตูล็อกเหล็กบานเลื่อน/รั้วลูกกรงเหล็ก	32	ตร.ม.			20.00	640.00	640.00	
7	งานฝังท่อระบายน้ำและบ่อพัก								
7.1	บ่อพัก คสล.สำหรับท่อระบายน้ำ Ø 0.30 ม. MH1 รวมฝาปิด คสล.	7	บ่อ	2,000.00	14,000.00	1,000.00	7,000.00	21,000.00	
7.2	ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 ม.	23	ม.	280.00	6,440.00	150.00	3,450.00	9,890.00	
7.3	บ่อพัก คสล.สำหรับท่อระบายน้ำ Ø 8" MH2 รวมฝาปิด คสล.	3	บ่อ	500.00	1,500.00	300.00	900.00	2,400.00	
7.4	ท่อระบายน้ำพีเอ็มดีไยเทิน Ø 8"	10	ม.	280.00	2,800.00	100.00	1,000.00	3,800.00	
7.5	งานขุดดิน ถมกลับ วางท่อระบายน้ำ	16	ลบ.ม.			200.00	3,200.00	3,200.00	
8	งานปรับปรุงทางเท้า คสล.ของเดิม และสร้างเท้า คสล.ใหม่ หน้า 0.10	30.00	ตร.ม.	440.00	13,200.00			13,200.00	
รวมราคางานผังบริเวณ					194,572.08		26,196.00	220,768.08	บาท.