

ประกาศ บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด
เรื่อง ประกาศเชิญชวนปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ
อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์

ด้วย บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด โดย สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ มีความประสงค์จะปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ ตามรายละเอียด ดังนี้

- ตามประกาศประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ เลขที่ ๐๓๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๒
- กำหนดยื่นข้อเสนอ ณ ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ เลขที่ ๘๔/๒๔ หมู่ที่ ๖ ถนนเลียงเมือง ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ ภายในเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ตามเวลานาฬิกาของส่วนทรัพย์สินและพัสดุ เป็นมาตรฐาน
- กำหนดเปิดซองประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ ในวันเดียวกันเวลาประมาณ ๑๔.๐๐ น.
- ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๑๔๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
- หลักประกันของประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ จำนวน ๒๕๗,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
- จำหน่ายเอกสารประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ พร้อมรายละเอียด ในราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ชุดละ ๑,๒๐๐.- บาท (หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

จึงขอเชิญชวนผู้สนใจ โปรดติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาเพื่อการพาณิชย์ พร้อมรายละเอียดได้ที่

๑. ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ สำนักงานไปรษณีย์เขต ๘ เลขที่ ๘๔/๒๔ หมู่ที่ ๖ ถนนเลียงเมือง ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๘๕๐๐๐ โทร. ๐๗๗-๒๒๖๓๕๘

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

ตั้งแต่วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ เวลา ๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๒

(นายณรินทร์ ไทยสยาม)

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย รักษาการแทน

ผู้จัดการฝ่ายไปรษณีย์เขต ๘



ราคากลาง

งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด สำนักงานไปรษณีย์เขต 8
ส่วนทรัพย์สินและพัสดุ โทรศัพท์ 0 7722 6358


วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562


(นายถอย ศรีคง)

ผู้ประมาณราคา

นชง.7 ปช.8

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน						
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร						
งาน : สรุปราค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน						
ลำดับ	รายละเอียด	รวมเงิน (วัสดุและค่าแรง)	ค่าใช้จ่ยรวม (ค่าอำนาจการ, ดอกเบี้ย, กำไร)	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	ประมาณราคา
1	งานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์ จำนวน 1 หลัง เป็นเงิน	3,870,106.17	837,460.91	4,707,566.17		
หมายเหตุ						
- รายละเอียดค่าใช้จ่ายรวมในการดำเนินงานก่อสร้าง จากตาราง Factor F ท้ายหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0405.3/ว364 ลง. 15 ก.ย. 2559						
- ตามเงื่อนไข จ่ายเงินล่วงหน้า 0.00% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% ต่อปี , เงินประกันผลงานหัก 0.00% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%						
รวมเป็นเงิน		3,870,106.17	837,460.91	4,707,566.17		
2	รายการงานครุภัณฑ์สั่งซื้อ เครื่องปรับอากาศ/พัดลม เป็นเงิน	96,298.02		96,298.02		
รวมราค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์พร้อมงานพิเศษ						
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน				4,803,864.19		บาท
ราค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคารที่ทำการไปรษณีย์พร้อมงานพิเศษ				336,270.49		บาท
			คิดให้เป็น	5,140,000.00		5,140,124.68
		ตัวอักษร	ห้าล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน			
		สรุปราคา				


 (นายตอบ ศรีคง)
 นชง.7 ปจ.8
 ประมาณราคา

วค/ป. 15 ก.ค. 2562

A	B	C	D	E	F	G	H
2	สูตรหารค่า Factor F						
3	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = D - (D - E) x (A - B) / (C - B)						
4	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A				
5	ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	B				
6	ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	C				
7	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D				
8	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E				
10	ตัวอย่าง งานปรับปรุงห้องเดินฯ วงเงิน	=	3,870,106.17	บาท	เดิมตัวเลข		
11	เงื่อนไข Factor F ตามที่ขออนึ่งกระทรวงการคลัง ที่ กค 0405.3/2364 ลว. 15 ก.ย. 2559						
12	- เงินลงทุน	=	-	%	เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F		
13	- เงินประกันค่างานหัก	=	-	%	เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F		
14	- ดอกเบี้ยเงินกู้	=	6.00	%	เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F		
15	สูตรหารหาค่า Factor F						
16	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = D - ((D - E) x (A - B) / (C - B))						
17	แทนค่าสูตร Factor F ของค่างาน	=	3,870,106.17	บาท			
18					Factor F		
19	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A		3,870,106.17		Factor
20	ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า A	=	B		2,000,000.00		3,870,106.17 ยูนิท
21	ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า A	=	C		5,000,000.00		เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F ในช่วง F21
22	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D		1,3035		เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F ในช่วง F22
23	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E		1,3003		เดิมตัวเลขจากตาราง Factor F ในช่วง F23 และ F24
24							
25							
26	ผลของงานแทนค่าสูตรแล้ว				Factor		
27	ค่า Factor F				1,3015		Factor F = 1,3015 OK
28							
29							
30	% ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง				เกิดขึ้น % ค่าใช้จ่าย		สูงขึ้น II
31	(ค่าดำเนินการ, ค่าดอกเบี้ย, ค่าค่าใช้)				21.6392		21.6392 ค่าใช้จ่าย = 1,3015 OK
32							
33	สรุป Factor F ของค่างานวงเงิน		3,870,106.17	บาท	=	1,3015	ค่าใช้สูงขึ้น
34	สรุป % ค่าใช้ของค่างานวงเงิน		3,870,106.17	บาท	=	21.6392	ค่าใช้สูงขึ้น
35	(ค่าดำเนินการ, ค่าดอกเบี้ย, ค่าค่าใช้)						

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน									
สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา สรุปราคาค่าวัสดุและแรงงาน									
ลำดับ	รายการ	จำนวนหน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ	
			หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
สรุปราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน									
A	หมวดงาน โครงสร้าง	1	งาน	644,220.88			224,335.21	868,556.09	หน้า 4
B	หมวดงาน สถาปัตยกรรม	1	งาน	1,143,866.82			324,612.79	1,468,479.61	หน้า 11
C	C1 : หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งทำหรือทำในที่และงานป้าย / สติกเกอร์	1	งาน	303,626.65			5,000.00	308,626.65	หน้า 20
D	หมวดงานระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท	1	งาน	330,790.00			49,721.00	380,511.00	หน้า 22
E	E1 : หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม ของเดิม รื้อย้ายติดตั้งใหม่ พร้อมซ่อมบำรุงรักษา	1	งาน				14,200.00	14,200.00	หน้า 27
F	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	1	งาน	100,609.51			17,798.34	118,407.85	หน้า 24
G	หมวดงานผนังบริเวณ	1	งาน	589,714.67			121,610.30	711,324.97	หน้า 32
รวมราคาค่างานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน				3,112,828.53			757,277.64	3,870,106.17	บท.
C	C2 : หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ	1	งาน	17,757.02				17,757.02	หน้า 21
E	E2 : หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม จัดซื้อใหม่พร้อมติดตั้ง	1	งาน	77,941.00			600.00	78,541.00	หน้า 27
รวมราคาต่างงครุภัณฑ์สิ่งซื้อ (C2+E2) งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน				95,698.02			600.00	96,298.02	บท.

ชื่อ โครงการ:

งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ปรียญณียักษ์ปากน้ำหลังสวน

สถานที่ :

ที่ทำการ ปรียญณียักษ์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคา :

ราคาค่างานโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
1	AI:งานทั่วไป									
1.1	งานสำรวจเตรียมพื้นที่	202.00	ตร.ม.			15.00		3,030.00	3,030.00	
1.2	ครี้ออนตัวอาคารของเดิมส่วนที่ปรับปรุง									
	-- รื้อถอน โครงสร้าง กั้นสาด สดต. และผนังห้องบริเวณเดิมออก พร้อมขนทิ้ง	15.70	ลบ.ม.			500.00		7,850.00	7,850.00	
	-- รื้อถอนผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นภายใน ภายใน ภายนอก (ขนย้ายออกไป)	45.00	ตร.ม.			60.00		2,700.00	2,700.00	
	-- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงเคร่า (ขนย้ายออกไป)	168.00	ตร.ม.			25.00		4,200.00	4,200.00	
	-- รื้อถอนวงกบประตูไม้พร้อมบานเปิด	4.00	ชุด			100.00		400.00	400.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนวงกบประตูไม้ พร้อมบานเปิด (บานเปิดคู่) ด้านข้างอาคาร	1.00	ชุด			200.00		200.00	200.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนประตูเหล็กบานเปิด ห้องนิรภัย พร้อมวงกบ	1.00	ชุด			200.00		200.00	200.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนประตูบานเปิดอลูมิเนียม (บานเปิดคู่)	2.00	ชุด			150.00		300.00	300.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนวงกบหน้าต่างอลูมิเนียม วงกบไม้คานหน้าต่างพร้อมบาน และส่วนควม	3.00	ชุด			150.00		450.00	450.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนหน้าต่างบานไม้คานข้าง ซ้ายและขวา	2.00	ชุด			100.00		200.00	200.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนหน้าต่างและช่องแสงด้านหลัง	1.00	هما			600.00		600.00	600.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนหลังคาถาดคลุมทำขานถ้ายเดิมคานข้าง	40.50	ตร.ม.			70.00		2,835.00	2,835.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อถอนส่วนอื่นๆ ออก เช่นที่ระบายน้ำ สุขภัณฑ์ภายในห้องนี้-ส่วนอื่นๆ	1.00	هما			1,000.00		1,000.00	1,000.00	รื้อส่งมอบคืน ปรอท
	-- รื้อพื้นกระเบื้องปูพื้นของเดิมออก ตามแบบกำหนด	25.00	ตร.ม.			50.00		1,250.00	1,250.00	รื้อออกพร้อมขนทิ้ง
1.3	วางผังตัวอาคาร	202.00	ตร.ม.			15.00		3,030.00	3,030.00	
	รวมราคาค่างานทั่วไป					28,245.00		28,245.00	28,245.00	เป็นเงิน

ชื่อ โครงการ:

งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำ หลังสวน

สถานที่ :

ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา :

ราคาค่างานโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
6	A6:งานพื้นฉาบรูป									
1	พื้นฉาบรูปท้องเรียบ รับบน. 400 กก./ตร.ม.	103	ตร.ม.	320	32,960.00	120	12,360.00	45,320.00		รวมค่าเครื่องจักรกลคิด
2	Wire Mesh dia 4-mm. @ 0.20 m.#	103	ตร.ม.	40.00	4,120.00	5	515.00	4,635.00		
3	คอนกรีต 1:2:4 (280ksc cube)	5.20	ลบ.ม.	2,580.00	13,416.00	498	2,589.60	16,005.60		
	รวมราคางานพื้นฉาบรูป									
					50,496.00		15,464.60	65,960.60		
7	A7:งานโครงสร้างหลังรูปพรรณ (หลังคา)									
7.1	หลังคาส่วนต่อเติมห้องปฏิบัติการไปรษณีย์									
	แม่เหล็ก LG - C100x50x20x3.2mm.	660	กก.	22.00	14,520.00			14,520.00		จำนวนก่อนขึ้น
	ฉันทัน C Channel 125x65x6x8	482.4	กก.	22.00	10,612.80			10,612.80		6
	Plate 9 mm. 200x200mm.	169.8	กก.	22.00	3,735.60			3,735.60		10
	DOVEL dia 16 mm.x0.40	15.80	กก.	21.00	331.80	3.30	52.14	383.94		
	Chemical Bolts M-16	20	ชุด	200.00	4,000.00	20.00	400.00	4,400.00		
	ค่าแรงเชื่อม โครงหลังคา	1,348	กก.			12.00	16,176.00	16,176.00		
	พาสติกสนิมโครงหลังคา 2 เทียว	113	ตร.ม.	25.00	2,825.00	25	2,825.00	5,650.00		
7.2	CANOPY คลุมทางเข้า									
	LG 100x50x3.2mm. (บน)	126.18	กก.	22.00	2,775.96			2,775.96		3
	LG 125x75x3.2 mm (ตามตัวล่าง)	114.24	กก.	22.00	2,513.28			2,513.28		2
	LG 50x50x3.2 mm (ตามตัวบน)	54	กก.	22.00	1,188.00			1,188.00		2

ชื่อโครงการ:

งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา:

ราคาค่างานโครงสร้าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	Plate 8 mm. 400x100mm.	30.12	กก.	25.84	778.30			778.30	2
	Plate 8 mm. 200x150mm.	22.56	กก.	25.84	582.95			582.95	2
	Chemical Bolts M-16	12	ชุด	200.00	2,400.00	20.00	240.00	2,640.00	
	ค้ำแรงเชื่อม โครงหลังคา	347	กก.						
	พาดักน้ำสนิม โครงหลังคา 2 เที้ยว	14	ตร.ม.	25.00	350.00	12.00	4,165.20	4,165.20	
7.3	หลังคาคลุมท่าขนถ่ายฯ					25	350.00	700.00	
	LG C 125x50x20x3.2mm. (แบริ)								
	LG J - 125x75x3.2 mm (ตามตัวล่าง)	220.68	กก.	22.00	4,854.96			4,854.96	6
	LG J - 50x50x3.2 mm (ตามตัวบน)	228.48	กก.	22.00	5,026.56			5,026.56	4
	Pipe dia 114.3x3.2 mm. (เสา)	135	กก.	22.00	2,970.00			2,970.00	5
	Pipe dia 89.1x3.2 mm. (เสา)	105.24	กก.	22.00	2,315.28			2,315.28	2
	Plate 9 mm. 350x150mm. (Platedี้คานอะ	40.68	กก.	22.00	894.96			894.96	1
	Plate 9 mm. 350x200mm.	44.52	กก.	25.84	1,150.40			1,150.40	2
	Plate 9 mm. 100x100mm.	59.4	กก.	25.84	1,534.90			1,534.90	2
	Chemical Bolts M-16	17.04	กก.	25.84	440.31			440.31	4
	DOVEL dia 16 mm.x0.40	8	ชุด	200.00	1,600.00	20.00	160.00	1,760.00	
	ค้ำแรงเชื่อม โครงหลังคา	18.96	กก.	21.00	398.16	3.30	62.57	460.73	
	พาดักน้ำสนิม โครงหลังคาและเสารับ 2 เที้ยว	851	กก.			12.00	10,212.48	10,212.48	
		42	ตร.ม.	25.00	1,050.00	25.00	1,050.00	2,100.00	
	รวมราคางานโครงสร้างหลังคาพร้อม (หลังคา) เป็นเงิน				32,824.02		16,240.25	49,064.27	

งานโครงสร้าง

ชื่อโครงการ:

งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน

สถานที่ :

ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา :

ราคาค่างานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน			รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	หน่วยละ	รวมเงิน				
I	B1-งานผนังและตกแต่ง											
1	ผนังก่ออิฐมวลเบทครั้งแผ่น	150.00	ตร.ม.	174.00	26,100.00	80.00	12,000.00			38,100.00		
2	ผนังก่ออิฐมวลเบทครึ่งแผ่น	45.50	ตร.ม.	156.00	7,098.00	90.00	4,095.00			11,193.00		
3	ฉาบปูนเรียบผิวผนัง (ค1)	480.00	ตร.ม.	70.00	33,600.00	70.00	33,600.00			67,200.00		
4	เอ็น-ทับหลัง คสล.ขนาด 0.08x0.10 ม.เสริมเหล็ก 2-6มม. ปิดออกถูก ใช้ 6มม. @0.20 ม.	68.50	ม.	50.00	3,425.00	20.00	1,370.00			4,795.00		
5	ผนังปิตินท์ไฟเบอร์บอร์ด หน้า 12 มม. 2หน้า(ค3) (ผนังกันห้อง)	46.70	ตร.ม.	550.00	25,685.00					25,685.00		
6	ผนังปิตินท์ไฟเบอร์บอร์ด หน้า 10 มม. 2หน้า (ค3) (ผนังส่วนตกแต่ง CA-POST)	26.00	ตร.ม.	515.00	13,390.00					13,390.00		
7	ผนังบุกระเบื้องเซรามิคเคลือบสีมีขนาด 0.30x0.60 (ค2)	60.00	ตร.ม.	285.00	17,100.00	120.00	7,200.00			24,300.00		
8	ผนังตกแต่งด้วยแผ่นอนุมิเนียมคอมโพสิต (คธ) ไม่รวมโครงเหล็ก	109.00	ตร.ม.	2,000.00	218,000.00	800.00	87,200.00			305,200.00		
	โครงเหล็กสำหรับผนังตกแต่งอนุมิเนียมคอมโพสิต											
	LG II - 38x38x2.3 mm. 2.47 kg/m.	1,333.80	กค.	22.00	29,343.60					29,343.60		
	ค่าแรงข้อมโครงเหล็ก	1,334	กค.			12.00	16,005.60			16,005.60		
	ทาสีกันสนิม 2 เที่ยว	109	ตร.ม.	25.00	2,725.00	25	2,725.00			5,450.00		
	รวมราคางานผนังและตกแต่ง				376,466.60		164,195.60			540,662.20		

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: ราคาจ้างงานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน			รวมเงิน	รวมเงิน	รวมเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	รวมเงิน					
2	B2: งานพื้นและตกแต่ง												
1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ สี เทาอ่อน ขนาด 0.60x0.60 ม. (พ1)	95.00	ตร.ม.	650.00	61,750.00	120.00	11,400.00			73,150.00			
2	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ สี เทากลางผิวด้าน ขนาด 0.60x0.60 ม. (พ2)	27.00	ตร.ม.	650.00	17,550.00	120.00	3,240.00			20,790.00			
3	ซ่อมแซมพื้นอาคารเดิมส่วนที่เกิดจากการรื้อถอนผนังและปูกระเบื้องเสริม (พ0)	32.00	ตร.ม.	650.00	20,800.00	120.00	3,840.00			24,640.00			
4	พื้นผิวซีเมนต์จัดเรียบ ติดกันลิ้น บริเวณทางลาดติดกับทำขนถ่าย	5.50	ตร.ม.	100.00	550.00	55.00	302.50			852.50			
5	พื้นผิวซีเมนต์จัดเรียบ (พ.4) บริเวณทำขนถ่าย	13.20	ตร.ม.	100.00	1,320.00	55.00	726.00			2,046.00			
	รวมราคางานพื้นและตกแต่ง				101,970.00		19,508.50			121,478.50			
3	B3: งานฝ้าเพดาน												
1	ฝ้าเพดานแขวน ที-บาร์ ยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. (ฝ1)	179.00	ตร.ม.	280.00	50,120.00					50,120.00			รวมค่าวัสดุ ค่าแรง
2	ฝ้าเพดานแขวนยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าเหล็กชุบสังกะสีลาบรอยต่อเรียบ (ฝ2)	80.00	ตร.ม.	310.00	24,800.00					24,800.00			รวมค่าวัสดุ ค่าแรง
3	ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 6 มม. คร่าเหล็กชุบสังกะสี (ฝ3)	54.00	ตร.ม.	270.00	14,580.00					14,580.00			รวมค่าวัสดุ ค่าแรง
4	ฝ้าเพดานส่วนตกแต่ง อลูมิเนียมคอมโพสิต (ฝ4)												
	รวมอยู่ในรายการฝ้าตกแต่ง แล้ว												
5	ฝ้าชายคา คสล.เดิมและของใหม่ ส่วนที่มองเห็นทั้งหมด ฝ้าสี (ฝ0)	45.00	ตร.ม.	30.00	1,350.00	25.00	1,125.00			2,475.00			
	รวมราคางานฝ้าเพดาน				90,850.00		1,125.00			91,975.00			

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: ราคาจ้างงานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมเงิน	รวมเงิน	รายการ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน					
4	B4:งานหน้าต่าง											
1	W1 ผนังกระจกเทมเปอร์ติดตาย กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	36,480	36,480.00					36,480.00		
2	W2 ผนังกระจกเทมเปอร์ติดตาย กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	2	ชุด	10,944	21,888.00					21,888.00		
3	W3 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	9,600	9,600.00					9,600.00		
4	W4 หน้าต่างบานกระทุ้ง กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	3,800	3,800.00					3,800.00		
5	W5 หน้าต่างบานกระทุ้ง กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	5,600	5,600.00					5,600.00		
6	W6 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	3	ชุด	7,800	23,400.00					23,400.00		
7	W7 หน้าต่างบานกระทุ้งกระจกฝ้า กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	4	ชุด	1,800	7,200.00					7,200.00	ห้องน้ำ	
	W7 หน้าต่างบานกระทุ้งกระจกใส กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	2	ชุด	1,800	3,600.00					3,600.00	ห้องเก็บของ	
8	W8 หน้าต่างบานกระทุ้งกระจกใส กระจกอลูมิเนียมสีบรอนซ์	1	ชุด	1,575	1,575.00					1,575.00	ห้องเก็บของ	
	รวมราคางานหน้าต่าง				113,143.00					113,143.00		
5	B5:งานประตู่											
1	ปค.1 ประตู ของเดิมปรับปรุงเชื่อมระบบ ไฟฟ้าอุปกรณ์เข้ากับระบบไฟฟ้าอาคาร	1	ชุด									
2	D1 บานเปิดสวิงเดี่ยว กระจกกรอบบานอลูมิเนียม	4	ชุด	6,750	27,000.00					27,000.00		
3	D2 บานเปิดสวิงคู่ กระจกกรอบบานอลูมิเนียม	1	ชุด	10,125	10,125.00					10,125.00		
4	D3 บานเปิดสวิงเดี่ยว กระจกกรอบบานอลูมิเนียม	2	ชุด	6,075	12,150.00					12,150.00		
5	D4 บานเปิดเดี่ยว กระจกไม่มีเทียมทาสีคู่ 2"x5" พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	7,000	14,000.00					14,000.00		
6	D5 ประตูบานเหล็กม้วน ขนาด 2.50x2.80	1	ชุด	16,800	16,800.00					16,800.00		
7	D6 ประตูบานเหล็กม้วน ขนาด 1.75x2.80	1	ชุด	11,760	11,760.00					11,760.00		
	รวมราคางานประตู่				91,835.00					91,835.00		
										1,500.00		
										93,335.00		

ชื่อ โครงการ:

งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา : ราคาจ้างงานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน			ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
6	B6:งานบันได ทางลาด และส่วนตกแต่งภายนอกอาคาร										
1	คานคองกรีต (ST1) 1กระเบื้องตามแบบกำหนด พร้อมผูกบันไดอลูมิเนียม ขนาด 2"	6.00	ตร.ม.	750	4,500.00	130.00	780.00		5,280.00		
2	คานคองกรีต (ST2) 2นิ้วเรียบ ผูกบันไดอลูมิเนียม ขนาด 2"	4.00	ตร.ม.	250	1,000.00	80.00	320.00		1,320.00		
3	คานคองกรีต (ST3) 3นิ้วเรียบ ผูกบันไดอลูมิเนียม ขนาด 2"	14.00	ตร.ม.	750	10,500.00	130.00	1,820.00		12,320.00		
4	งานระแนงประตูอาคาร										
	- Line 1A-2A										
	LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 2.50ม. พร้อมเหล็กปิดย 234.65 kg.	38	ทอน	180.00	6,840.00	50.00	1,900.00		8,740.00		
	พาลิกันสนิมและสีจริง (สีแดง)	1	จกน			1,500	1,500.00		1,500.00		
	- Line 2A-3A-4A										
	LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 3.90ม. พร้อมเหล็กปิดย 125.25 kg.	13	ทอน	270.00	3,510.00	50.00	650.00		4,160.00		
	พาลิกันสนิมและสีจริง (สีเทา)	1	จกน			1,200	1,200.00		1,200.00		
	- Line 4A-5A										
	LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 5.00ม. พร้อมเหล็กปิดย 271.7 kg.	22	ทอน	400.00	8,800.00	60.00	1,320.00		10,120.00		
	พาลิกันสนิมและสีจริง (สีแดง)	1	จกน			1,800	1,800.00		1,800.00		
	- ระแนงลูกกรงหน้าต่างและแผงบัง CDU เหนือกันสาด										
	น3 LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 2.50ม. พร้อมเหล็กย 129.68 kg.	21	ทอน	180.00	3,780.00	50.00	1,050.00		4,830.00		
	น4,น5 LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 2.70ม. พร้อมเหล็ก 140.05 kg.	21	ทอน	180.00	3,780.00	50.00	1,050.00		4,830.00		
	น6 LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 2.45ม. พร้อมเหล็กย 254.16 kg.	42	ทอน	170.00	7,140.00	50.00	2,100.00		9,240.00		
	แผงบัง CDU LG[- 38x38x2.3 mm. ยาว 8.00ม. ยึด 98.8 kg.	5	ทอน	550.00	2,750.00	50.00	250.00		3,000.00		
	LG [- 75x38x3.2 mm. เหล็กโครงสร้างสีอะครีลิก 5.15 kg/ม.	154.5	กก.	25.84	3,992.28				3,992.28		5
	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	1,408.8	กก.			15.00	21,131.49		21,131.49		
5	ตะขอร่องกันลื่นทางลาด ทำขนถ่าย ร่องกว้าง 10มม. ลึก 5มม. ระยะห่าง 0.125ม	40.80	ม.			15.00	612.00		612.00		
	รวมราคางานบันได ทางลาด และส่วนตกแต่งภายนอกอาคาร เป็นเงิน				56,592.28		37,483.49		94,075.77		

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: ราคาทำงานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
7	IB7:งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ (สีขาว) ของ COTTO										
1	1 อ่างล้างหน้า ชนิดแขวน C014 ขนาดรุ่น C420	3	ชุด	2,689	8,067.00	400	1,200.00	9,267.00			
2	2 ก๊อกเตี่ยวอ่างล้างหน้า รุ่น CT-1075	3	ชุด	1,099	3,297.00	100	300.00	3,597.00			
3	3 ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้ารุ่น CT680 (HM)	3	ชุด	700	2,100.00	90	270.00	2,370.00			
4	4 สะดืออ่างล้างหน้า รุ่น CT670 V (HM)	3	ชุด	270	810.00	70	210.00	1,020.00			
5	5 สายน้ำดีสแตนเลสดัดถือง่าย	3	ชุด	285	855.00	60	180.00	1,035.00			
6	6 โถล้างนั่งรวมเบบชักโครก รุ่น C 13930	4	ชุด	4,500	18,000.00	500	2,000.00	20,000.00			
7	7 โถบัสสภาวะชายรุ่น COTO รุ่น C 313	2	ชุด	4,050	8,100.00	500	1,000.00	9,100.00			
8	8 ก๊อกแบบพัดเขวาล์วรุ่น CT475SS (HM)	2	ชุด	1,405	2,810.00	100	200.00	3,010.00			
9	9 แลงกัน โถบัสสภาวะชาย Willy รุ่น 25 ขนาด 0.30x0.80m. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	3	ชิ้น	900.0	2,700.00	100	300.00	3,000.00			
10	10 ที่ใส่กระดาษชำระ สแตนเลส ของ Willy หรือ Hafele	4	ชุด	390	1,560.00	50	200.00	1,760.00			
11	11 สายฉีดชำระ CT 992	4	ชุด	420	1,680.00	70	280.00	1,960.00			
12	12 กระงกเงกรอบอูมิเนียมสี่รอบ 1 นิ้ว 0.95 x0.60 ม.	3	ชุด	800	2,400.00	100	300.00	2,700.00			
13	13 ก๊อกล้างพื้น	2	ชุด	350	700.00	70	140.00	840.00			
14	14 คนั่งตั้งกอลือรวมอุณูมามปูนกรกระเบื้อง TOP ปูแกรนิตสีเทา	8.75	ม.	2,200	19,250.00	600	5,250.00	24,500.00			
15	15 ชุดผนังกันห้องส้วม สำเร็จรูป พร้อมบานประตูและอุปกรณ์ครบชุด	4	ชุด	16,800.0	67,200.00	3,360	13,440.00	80,640.00			
16	16 อ่างล้างจาน HAFELE รุ่น VENUS Cat. No. 495.39.316 พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	1	ชุด	7,500.0	7,500.00	500	500.00	8,000.00			
17	17 เคา้นเตอร์ซึ่งคือคืออูมวเลมา ที่อป ผลิต ปูกระเบื้อง พร้อมบานตู้ครัวชุด	1	ชุด	9,000.0	9,000.00	2,000	2,000.00	11,000.00			
18	18 Stop Valve	12	ชุด	350.0	4,200.00	70	840.00	5,040.00			
	รวมราคางานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ				160,229.00		28,610.00	188,839.00			

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน
 สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 ประมาณราคา: ราคาทำงานสถาปัตยกรรมอาคาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
8	B8-งานทาสีภายนอก ภายใน										
1	ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง (ผนังภายนอก ภายใน ฝ้าเพดาน)	1050	ตร.ม.	20	21,000.00		20	21,000.00	42,000.00		
2	สีน้ำอคริลิก 100 % ชนิดทาสีภายนอก 2 ครั้ง ปูนฉาบ,คอนกรีต	370	ตร.ม.	50	18,500.00		40	14,800.00	33,300.00		
3	สีน้ำอคริลิก 100 % ชนิดทาสีภายในผนังภายใน 2 ครั้ง ปูนฉาบ,คอนกรีต,ยิปซัมบอร์ด	680	ตร.ม.	40	27,200.00		40	27,200.00	54,400.00		
9	รวมราคางานทาสี				66,700.00			63,000.00	129,700.00		
	B9-งานหุ้มฉนวนกันความร้อนและงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ										
1	ฉนวนกันความร้อนชนิดเคมีแห้ง ขนาด 10 Lbs	2	ชุด	1,000	2,000.00		100	200.00	2,200.00		
2	ยางกันกระแทกทำขนถ้าย วัสดุ D ยาวชั้นละ 1.00 ม.	8	ชุด	2,000	16,000.00		200	1,600.00	17,600.00		
3	ป้ายที่ทำการ โครงเหล็กซึ่งไว้นิล ขนาด สูง 1.20 ม. ยาว 8.25 ม.	1	ชุด	54,300	54,300.00				54,300.00		
	รวมโครงเหล็กยึดป้ายพร้อมแผ่น METAL SHEET ปิดด้านหลัง										
4	ห้องฉนวน										
	LG □ - 60x60x2.3 mm.	97.44	กก.	25.84	2,517.85				2,517.85		4
	LG □ - 50x50x2.3 mm.	60.12	กก.	25.84	1,553.50				1,553.50		3
	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 15 มม.	166.8	กก.	21.00	3,502.80				3,502.80		12
	เหล็ก FLATBAR 50x6 มม.	28.32	กก.	25.84	731.79				731.79		2
	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	353	กก.				15.00	5,290.20	5,290.20		

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: ราคาจ้างงานครุภัณฑ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ			ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
C	หมวดงานครุภัณฑ์ งานป้ายและสติ๊กเกอร์									
	C1: งานครุภัณฑ์สั่งทำ / ทำในที่ งานป้าย และสติ๊กเกอร์									
1	F-001 ชุดเคาน์เตอร์ CA POS	3	ชุด	45,000	135,000.00			135,000.00		
2	F-002 ตู้แสดงสินค้าไปรษณีย์ ขนาด 1.90X2.20X0.50 ม.	1	ชุด	36,000	36,000.00			36,000.00		กว้างXสูงXลึก
3	F-002A ตู้แสดงสินค้าไปรษณีย์ ไร้ของเดิมปรับปรุงย้ายตำแหน่งตามแบบ	1	ชุด			1,000	1,000.00	1,000.00		
4	F-003 เคาน์เตอร์จำหน่ายสินค้าและบริการตู้มท้อ ของเดิมปรับปรุงย้ายตำแหน่ง	1	ชุด			2,000	2,000.00	2,000.00		
5	F-004 โต๊ะเขียนหนังสือประชาชน ของเดิมปรับปรุงย้ายตำแหน่ง	1	ชุด			2,000	2,000.00	2,000.00		
6	F-005 เคาน์เตอร์รอจ่าย ณ ที่ทำการ 1.80X1.10X0.70 ม.	1	ชุด	18,000	18,000.00			18,000.00		กว้างXสูงXลึก
7	F-006 ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 2.40X1.50 X0.60 ม.	2	ชุด	4,500	9,000.00			9,000.00		กว้างXสูงXลึก
8	F-006A ชั้นวางของ ไม้อัด โครงเหล็กกล่อง 1.20X1.50 X0.50 ม.	1	ชุด	2,500	2,500.00			2,500.00		กว้างXสูงXลึก
9	F-007 ตู้ไปรษณีย์เช่า ขนาด 40 ช่อง	1	ชุด	48,000	48,000.00			48,000.00		กว้างXสูงXลึก
10	F-008 ม่านปรับแสงVertical Blind ขนาดพื้นที่ กว้าง 4.00ม. สูง 2.50ม.	10	ตร.ม.	930	9,300.00			9,300.00		
	F-008A ม่านปรับแสงVertical Blind ขนาดพื้นที่ กว้าง 1.25ม. สูง 2.50ม.	3.13	ตร.ม.	930	2,906.25			2,906.25		
	F-008B ม่านปรับแสงVertical Blind ขนาดพื้นที่ กว้าง 1.40ม. สูง 1.70ม.	2.38	ตร.ม.	930	2,213.40			2,213.40		
	F-008C ม่านปรับแสงVertical Blind ขนาดพื้นที่ กว้าง 1.00ม. สูง 1.70ม.	1.70	ตร.ม.	930	1,581.00			1,581.00		
11	งานพิมพ์สติ๊กเกอร์และป้ายต่างๆ									
	11.1 สติ๊กเกอร์แจ้งบริการเหนือเคาน์เตอร์ F001 - F003, F005	9.64	ตร.ม.	650	6,266.00			6,266.00		
	11.2 ผนัง BACK DROP สมาร์ทบอร์ดโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	18.00	ตร.ม.	420	7,560.00			7,560.00		
	11.3 สติ๊กเกอร์ BACK DROP	12.00	ตร.ม.	750	9,000.00			9,000.00		

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน

สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา : ราคาจ้างครุภัณฑ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน				
11.4	ป้ายทองเหลืองติดที่อาคารปรับปรุงต่อเติมใหม่	1	ชุด	3,500	3,500.00			3,500.00		3,500.00	
11.5	กรอบอะคริลิกสำหรับติดโปสเตอร์ ขนาด 0.60x0.80ม.	3	ชุด	1,600	4,800.00			4,800.00		4,800.00	
11.6	กรอบอะคริลิกสำหรับติดโปสเตอร์รหัสไปรษณีย์ ขนาด 1.10x1.00ม.	1	ชุด	2,400	2,400.00			2,400.00		2,400.00	
11.7	ป้ายแจ้งเวลาทำการแผ่นพลาสติก ขนาด 0.50x0.35ม.	1	ชุด	750	750.00			750.00		750.00	
11.8	ป้ายแจ้งจุดรับบัตรคิว แผ่นพลาสติก ขนาด 0.70x0.50ม.	1	ชุด	950	950.00			950.00		950.00	
11.9	ป้ายข้อความ ขอบคลุมที่ใช้บริการ แผ่นพลาสติก ขนาด 0.72x0.15ม.	1	ชุด	400	400.00			400.00		400.00	
11.10	ป้ายบอกบริการ แผ่นพลาสติกขนาด 1.20x1.00ม.	1	ชุด	2,500	2,500.00			2,500.00		2,500.00	
11.11	ป้ายแจ้งบริการตู้ไปรษณีย์ทำ แผ่นพลาสติก ขนาด 1.50x0.33	1	ชุด	1,000	1,000.00			1,000.00		1,000.00	
	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์				303,626.65			303,626.65	5,000.00	308,626.65	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: ราคาจ้างงานครุภัณฑ์สังฆี

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
C	หมวดงานครุภัณฑ์สังฆี C2: งานครุภัณฑ์สังฆี 1 F-102 เก้าอี้พนักงานสำหรับเคาน์เตอร์ CA POS 2 F-103A เก้าอี้แถวพักคอย 4 ที่นั่ง	3	ชุด	2,803.74	8,411.22				8,411.22	
		2	ชุด	4,672.90	9,345.80				9,345.80	
	รวมราคาค่าจ้างงานครุภัณฑ์สังฆี				17,757.02				17,757.02	

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ "ปรมณีย์ปากน้ำหลังสวน"
 สถานที่ : ที่ทำการ "ปรมณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประเภทราคา ราคาทำงานระบบไฟฟ้า

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
D : งานระบบไฟฟ้า									
1	D1 : MAIN CIRCUIT BREAKER								
1.1	18 CURCUIT 3PHASE - 4 WIRE พร้อม Main Circuit 100 AF	1	SET	12,660	12,660.00	2,500	2,500.00	15,160.00	
	- MCC IP 16-20 AT/50 AF.	18	SET	130	2,340.00	40	720.00	3,060.00	
1.2	12 CURCUIT 3 PHASE 4 WIRE พร้อม Main Circuit 100 AF	1	SET	8,500	8,500.00	1,500	1,500.00	10,000.00	
	- MCC IP 16, 20-32 AT/50 AF.	12	SET	130	1,560.00	40	480.00	2,040.00	
1.3	ACCESSORIES	1	SET	5,012	5,012.00	1,000	1,000.00	6,012.00	
	รวมราคางานติดตั้ง MAIN CIRCUIT BRE				30,072.00		6,200.00	36,272.00	
2	D2 : SWITCH, RECEPTACLE (PLASTIC COVER)								
2.1	- 1 WAY SWITCH	33	SET	50	1,650.00			3,300.00	
	-COVER PLATE 1 GANG	4	SET	44	176.00			256.00	
	-COVER PLATE 2 GANG	7	SET	44	308.00			448.00	
	-COVER PLATE 3 GANG	5	SET	44	220.00			320.00	
2.2	- RECEPTACLE SIMPLEX W/GROUND	4	SET	115	460.00			660.00	
	- RECEPTACLE DUPLEX W/GROUND	30	SET	162	4,860.00			6,360.00	
	-COVER PLATE	34	SET	44	1,496.00			2,176.00	
2.3	ACCESSORIES	1	SET	1,834	1,834.00	450	450.00	2,284.00	
	รวมราคาทำ SWITCH, RECEPTACLE				11,004.00		4,800.00	15,804.00	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำครึ่งส่วน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำครึ่งส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลักสี่ จังหวัดจตุพร
 ประมาณราคา ราคากลางระบบไฟฟ้า

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ			
			หน่วย	รวมเงิน	หน่วย	รวมเงิน					
3	D3 : LIGHTING FIXTURE - หลอด 2x28w. T5 DAYLIGHT โคมฝังพื้นทาน (0.30X1.20 ม.) - หลอด 2x28w. T5 DAYLIGHT โคมฝังพื้นทาน (0.30X1.20 ม.) - หลอด 1x28 W. T5 DAYLIGHT โคมติดลอย - หลอด 1x14 W. T5 DAYLIGHT โคมติดลอย - หลอด 2x14 W. T5 DAYLIGHT ฝังพื้นทาน (0.60X0.60 ม.) - โคมไฟ DOWN LIGHT ติดลอย หลอด LED 1x11 W. E27 DAYLIGHT - โคมไฟ DOWN LIGHT ฝัง DIA.4" หลอด LED 1x11 W. E27 DAYLIGHT - โคมไฟ DOWN LIGHT ใช้ในตู้โชว์สินค้า หลอด LED 5 วัตต์ - โคมไฟ ส่องป้าย LED 35 วัตต์ พร้อมขาเซ็ท ขึ้นจากแนวผนัง 1.20 ม. - โคมไฟติดข้างกำแพง E27 หลอด LED 11 วัตต์ แสง COOL WHITE. - โคมไฟถนน หลอด LED 50 วัตต์ แสง DAY LIGHT - ขาตั้ง / เสา ขนาด dia 60 mm. สูง 4.00 ม. (น็อค.) รวมฐาน กลด. - ชุดไฟฉุกเฉิน 2x3.8w + Auto Test	12	SET	200.00	2,400.00	100	1,200.00	3,600.00	ใช้ของเดิม ส่วนที่เสียหาย		
		20	SET	2,200	44,000.00	100	2,000.00	46,000.00			
		4	SET	750	3,000.00	100	400.00	3,400.00			
		1	SET	500	500.00	100	100.00	600.00			
		2	SET	1,400	2,800.00	100	200.00	3,000.00			
		5	SET	550	2,750.00	80	400.00	3,150.00			
		19	SET	350	6,650.00	80	1,520.00	8,170.00			
		2	SET	400	800.00	80	160.00	960.00			
		2	SET	2,500	5,000.00	100	200.00	5,200.00			
		7	SET	500	3,500.00	80	560.00	4,060.00			
		6	SET	9,500	57,000.00	80	480.00	57,480.00			
		6	SET	9,000	54,000.00	2,000	12,000.00	66,000.00			
		4	SET	8,175	32,700.00	200	800.00	33,500.00			
		รวมราคา LIGHTING FIXTURE								20,020.00	235,120.00

งานระบบไฟฟ้า

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา ราคางานระบบไฟฟ้า

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		หน่วย	รวมเงิน	หน่วย	รวมเงิน	หน่วย	รวมเงิน		
4	D4 : FEEDER & BRANCH CIRCUIT CABLE								
	- 25 SQ.MM THW	100	M	60	6,000.00		10	1,000.00	7,000.00
	- 16 SQ.MM THW	40	M	50	2,000.00		7	280.00	2,280.00
	- 10 SQ.MM THW	60	M	45	2,700.00		7	420.00	3,120.00
	- 6 SQ.MM THW	300	M	18	5,250.00		6	1,800.00	7,050.00
	- 4 SQ. MM THW	400	M	12	4,760.00		6	2,400.00	7,160.00
	- 2.5 SQ. MM THW	600	M	8	4,620.00		5	3,000.00	7,620.00
	- 4 SQ. MM NY	240	M	116	27,840.00		5	1,200.00	29,040.00
	- 1 1/4" IMC CONDUIT	10	M	165	1,650.00		30	300.00	1,950.00
	- 3/4" PE CONDUIT	80	M	65	5,200.00		30	2,400.00	7,600.00
	- 3/4" EMT CONDUIT	100	M	55	5,500.00		30	3,000.00	8,500.00
	- 1/2" EMT CONDUIT	90	M	45	4,050.00		15	1,350.00	5,400.00
	- 1/2" FLEXIBLE	50	M	18	900.00		6	300.00	1,200.00
	FITTING & ACCESSORIES	1	LOT	2,299	2,299.00		575	574.75	2,873.75
	รวมราคา FEEDER & BRANCH CIRCUIT				72,769.00			18,024.75	90,793.75

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 งบประมาณราคา ราคากลางระบบไฟฟ้า

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
			หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
5	D5 : TELEPHONE SYSTEM							
	TELEPHONE OUTLET							
	- 4 WIRE MODULAR JACK (WALL TYPE ,RJ11)	3	230	690.00	50	150.00	840.00	
	TELEPHONE CONDUCTOR							
	- 4C x 0.65 TIEV	50	7	350.00	4	200.00	550.00	
	CONDUIT							
	- 1/2" EMT	20	35	700.00	15	300.00	1,000.00	
	ACCESSORIES	1	105	105.00	26	26.25	131.25	
	รวมราคา TELEPHONE SYSTEM			1,845.00		676.25	2,521.25	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน									
สถานที่ : ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร									
ประมาณราคา : ราคาจ้างระบบไฟฟ้า									
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
E	หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม ของเดิมที่รื้อย้าย/ติดตั้งใหม่ พร้อมซ่อมปรับปรุง								
1	E1 : เครื่องปรับอากาศและพัดลม ของเดิมที่รื้อย้าย/ติดตั้งใหม่ พร้อมซ่อมปรับปรุง ส่วนที่ชำรุด ฯลฯ								
1	ตำแหน่งพัดลมโครงตีเคของเดิม ไปติดตั้ง ณ ตำแหน่งใหม่ ขนาด	4	ชุด			550.00		2,200.00	
1	ย้าย/ล้าง/ซ่อมบำรุงรักษาระบบปรับอากาศของเดิม ขนาด 30000 บีทียู	3	เครื่อง			4,000.00		12,000.00	รวมค่าสายไฟ
	รวมราคาค่างานเครื่องปรับอากาศและพัดลมของเดิม รื้อย้าย เป็นเงิน							14,200.00	
2	E2 : หมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม จัดซื้อใหม่พร้อมติดตั้ง								
2	พัดลมดูดอากาศ ชนิดฝังผนัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว	2	SET	1,495				600.00	
2	AIR CONDITION 13,000 BTU/Hr CEILING TYPE	1	SET	21,495				21,495.00	
2	AIR CONDITION 18,000 BTU/Hr CEILING TYPE	2	SET	26,728				53,456.00	
	รวมหมวดเครื่องปรับอากาศและพัดลม จัดซื้อใหม่พร้อมติดตั้ง							77,941.00	
								600.00	
								78,541.00	

		ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน		สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังส่วน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร					
		ประเภทรายการ: สรุปรายการตามระบบบัญชีสากล							
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	รวมยอด
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	F1: ระบบท่อน้ำทิ้งและท่อระบายอากาศในอาคาร								
1.1	ท่อ PVC ϕ 1.5" CLASS 8.5	24	M.	18.00	432.00	20	480.00	912.00	
1.2	ท่อ PVC ϕ 2" CLASS 8.5	24	M.	29.00	696.00	20	480.00	1,176.00	
1.3	ท่อ PVC ϕ 3" CLASS 8.5	24	M.	45.00	1,080.00	20	480.00	1,560.00	
1.4	ท่อ PVC ϕ 4" CLASS 8.5	8	M.	100.00	800.00	40	320.00	1,120.00	
1.5	ท่อ PVC ϕ 5" CLASS 8.5	92	M.	160.00	14,720.00	40	3,680.00	18,400.00	
1.6	ท่อ PVC ϕ 4" CLASS 8.5	12	M.	245.00	2,940.00	40	480.00	3,420.00	
1.7	RD ϕ 4"	2	SET	1,550.00	3,100.00	150	300.00	3,400.00	
1.8	RD ϕ 3"	1	SET	1,200.00	1,200.00	150	150.00	1,350.00	
1.9	FD ϕ 2"	2	SET	550.00	1,100.00	90	180.00	1,280.00	
1.10	Floor Clean out ϕ 2"	2	SET	720.00	1,440.00	150	300.00	1,740.00	
1.11	Floor Clean out ϕ 4"	1	SET	1,000.00	1,000.00	200	200.00	1,200.00	
1.12	Hanger & Support	1	LOT	4,276.20	4,276.20	1,283	1,282.86	5,559.06	
1.13	อุปกรณ์ประกอบท่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1	LOT	5,701.60	5,701.60	1,710	1,710.48	7,412.08	
	รวมราคางานระบบท่อน้ำทิ้งในอาคาร เป็นเงิน				38,485.80		10,043.34	48,529.14	

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ ไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา: สรุปราคาค่างานระบบสุขาภิบาล

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน			
2	F2: ระบบท่อน้ำดี และถังเก็บน้ำประปา									
2.1	ท่อ PVC Æ 1/2" CLASS 13.5	20	M.	15	300.00	20	400.00	700.00		
2.2	ท่อ PVC Æ 3/4" CLASS 13.5	28	M.	18	504.00	20	560.00	1,064.00		
2.3	ท่อ PVC Æ 1" CLASS 13.5	24	M.	22	528.00	20	480.00	1,008.00		
2.4	Gate Valve Æ 1"	2	SET	560	1,120.00	20	40.00	1,160.00		
2.5	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	LOT	490	490.40	275	275.00	765.40		
2.6	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ MITSUBISHI รุ่น EP-305QS หรือเทียบเท่า	1	SET	7,200	7,200.00	1,000	1,000.00	8,200.00		
2.7	ถังเก็บน้ำ PE ขนาด 1500 ลิตร	1	ชุด	5,981.31	5,981.31			5,981.31		
2.8	ตู้กลดข ฟ้าร์วิทซ์ งานระบบไฟฟ้า ฯลฯ	1	งาน	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00		
2.9	ท่อฐาน คสล. สำหรับวางถังเก็บน้ำและเครื่องสูบน้ำ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00		
	รวมราคางานระบบท่อน้ำดี				22,123.71		4,255.00	26,378.71		
3	F3: ถังบำบัดน้ำเสีย									
3.1	ถังบำบัดน้ำเสีย AQUA Model ST-3000BF	1	SET	36,000	36,000.00	2,000	2,000.00	38,000.00		
3.2	งานชุดหลุม ท่อกลเสวเชื่อมรับถังบำบัดทฤษฎาน คสล.	1	SET	4,000	4,000.00	1,500	1,500.00	5,500.00		
	รวมราคางานถังบำบัดน้ำเสีย				40,000.00		3,500.00	43,500.00		

ชื่อโครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน

สถานที่ : ที่ทำการไปรษณีย์ปากน้ำหลังสวน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

ประมาณราคา: งานผังบริเวณ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
G	งานผังบริเวณ								
1	ถนน คสล. หน้า 0.12 ม.	713	ตร.ม.						
	คอนกรีต 1:2:4 (280ksc cube)	85.56	ลบ.ม.	2,580.00	220,744.80	498	42,608.88	263,353.68	
	Wire Mesh dia 6-mm. @ 0.20 m.#	713	ตร.ม.	50.00	35,650.00	7	4,991.00	40,641.00	
	เหล็กเสริมรอยต่อ Expansion Joint, Dummy Joint, Construction Joint	713	ตร.ม.	40.00	28,520.00	10	7,130.00	35,650.00	
	ทรายหยาบชนิดแน่นปรับระดับ	80.00	ลบ.ม.	750.00	60,000.00	200	16,000.00	76,000.00	รวมค่าปรับตั้งดิน
2	ปรับระดับพื้นลาดทาง خروج หน้า 0.12 ม. เสริมเหล็ก WIRE MESH ϕ 6 มม. @ 0.20	35	ตร.ม.	750	26,250.00			26,250.00	
	ทางเท้า คสล. หน้า 0.10 ม. เสริมเหล็ก WIRE MESH ϕ 6 มม. @ 0.20 ม.	64	ตร.ม.	700	44,800.00			44,800.00	
3	งานวางระบายนํ้า คสล. 41 ม.								
	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4 (280ksc cube)	7.54	ลบ.ม.	2,580.00	19,453.20	498	3,754.92	23,208.12	
	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 9 มม. (บดส.)	232.88	กก.	21.84	5,086.10	10.00	2,328.80	7,414.90	
	เหล็กเส้นกลมข้อต่อ SD- 40 dia 12 มม. (บดส.)	302.17	กก.	21.00	6,345.57	10.00	3,021.70	9,367.27	
	ไม้แบบ (ใช้ 80% จากทั้งหมด) 141 ตร.ม.	112.80	ตร.ม.	250	28,200.00			28,200.00	
	ค่าแรงงาน ไม้แบบ (คิด 100% ของปริมาณ ไม้แบบที่หาได้)	141.00	ตร.ม.			100	14,100.00	14,100.00	
	ตะขูตี ไม้แบบ	42.30	กก.	50	2,115.00			2,115.00	
	ฝาปิดราง ตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.39x1.00ม.	41	ฝา	950	38,950.00			38,950.00	
	ตะแกรงสแตนเลสติดกยชะ	2	แผง	3,800	7,600.00			7,600.00	
4	งานฝังท่อระบายน้ำและบ่อพัก								
	บ่อพัก คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ ϕ 0.30 ม. MH1 รวมฝาปิด คสล.	5	บ่อ	4,000	20,000.00	1,000	5,000.00	25,000.00	

ชื่อ โครงการ: งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร ที่ทำการ "ประณีตสำนักงานนำหลังสวน
 สถานที่ : ที่ทำการ "ประณีตสำนักงาน ตำบลปากน้ำ อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
 ประมาณราคา : งานฝังบริเวณ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	ปอพัก คสล. สำหรับท่อระบายน้ำ ϕ 0.25 ม.(10") MH2 รวมฝาปิด คสล.	9	ปอ	2,800	25,200.00	800	7,200.00	32,400.00	
	ท่อระบายน้ำ คสล. ϕ 0.30 ม.	24	ม.	280.00	6,720.00	200	4,800.00	11,520.00	
	ท่อระบายน้ำ ASBESTOS ϕ 0.25 ม.	32	ม.	440	14,080.00	150	4,800.00	18,880.00	
	งานขุดดิน ถมกลับ วางท่อระบายน้ำ	47	ลบ.ม.			125.00	5,875.00	5,875.00	
รวมราคางานฝังบริเวณ					589,714.67		121,610.30	711,324.97	
รวมราคา				เป็นเงิน	589,714.67		121,610.30	711,324.97	