

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก .)

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน

กลุ่มวิชาการ

สำนัก/กอง

สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประเภท งานซ่อมแซมอาคารบ้านพัก ข้าราชการระดับ 3-4 (4ครอบครัว)

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังงานน้ำคลองทุ่งเพล ต.พลวง อ.เขาคิชฌกูฏ จ.จันทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก/กอง

สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

1

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F) / ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมโครงการไฟฟ้าพลังงานน้ำคลองทุ่งเพล	530,068.00	1.2697	673,027.34	
2	งาน/กลุ่มงานครุภัณฑ์.....	25,200.00	1.07	26,964.00	
3	งาน/กลุ่มงาน.....			-	
4	งาน/กลุ่มงาน.....			-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 0 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			699,992.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			699,992.00	
ตัวอักษร	(ทกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน)				

ประธานกรรมการราคากลาง.....

(นายอดุลย์ศักดิ์ สุรพัฒน์)

กรรมการ

(นางสาวทัศนลักษณ์ จิระภาพันธ์)

กรรมการ.....

(นายอภิรักษ์ กลิ่นสกุล)

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน

กลุ่มวิชาการ

สำนัก/กอง

สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประเภท งานซ่อมแซมอาคารบ้านพัก ข้าราชการระดับ 3-4 (2ครอบครัว)

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังงานน้ำคลองห่อเพล ต.พลวง อ.เขาคิชฌกูฏ จ.จันทบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก/กอง

สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 (ข)

จำนวน

1

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

1

๕
เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2560

บาท: หน่วย

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างาน	หมายเหตุ
1	งานนั่งร้าน	25,200.00	1.07	26,964.00	
				-	
		-		-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
				-	
สรุป	รวมค่างาน (สองหมื่นหกพันเก้าร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)	25,200.00	1.07	26,964.00	

ประธานกรรมการราคากลาง.....

(นาย อุดุลย์ศักดิ์ สุรพัฒน์)

กรรมการ.....

(นางสาวทัศนลักษณ์ จิระภาพันธุ์)

กรรมการ

(นายเอกนิษฐ์ กลิ่นสกุล)

ประเภท/งาน		รายการเลขที่		รายการเลขที่	
กลุ่มวิชาการ		สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน		กรม	
นายอภิรักษ์ กลิ่นสุกุล		เดือน		พ.ศ.	
เมื่อวันที่ 1		จำนวน		2560	

FILE:

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานจัดเตรียมพื้นที่และวัสดุ								
1.1	งานนี้้งร้าน	360.00	ตร.ม.	50.00	18,000.00	20.00	7,200.00	25,200.00	
	รวมราคางาน							25,200.00	
2	งานซ่อมแซม								
2.1	งานรื้อถอนกระเบื้องหลังคา	212.00	ตร.ม.	-	-	7.00	1,484.00	1,484.00	
2.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา	212.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,420.00	7,420.00	
2.3	งานรื้อถอนผนังไม้	80.00	ตร.ม.	-	-	25.00	2,000.00	2,000.00	
2.4	งานรื้อถอนฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบพร้อมโครงคร่าวไม้	116.00	ตร.ม.	-	-	35.00	4,060.00	4,060.00	
2.5	งานรื้อถอนเชิงชาย	64.00	ม	-	-	35.00	2,240.00	2,240.00	
2.6	งานรื้อถอนบันลม	64.00	ม	-	-	35.00	2,240.00	2,240.00	
2.7	งานรื้อถอนพื้นไม้ชั้นบน	48.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,200.00	1,200.00	
2.8	งานรื้อถอนกระเบื้องดินเผา	25.00	ตร.ม.	-	-	7.00	175.00	175.00	
2.9	งานทำความสะอาดผิวผนังภายในเดิม	30.00	ตร.ม.	-	-	15.00	450.00	450.00	
2.10	งานทำความสะอาดผิวผนังภายนอกเดิม	250.00	ตร.ม.	-	-	15.00	3,750.00	3,750.00	
2.11	งานทำความสะอาดบันได	12.00	ตร.ม.	-	-	15.00	180.00	180.00	
2.12	งานขัดพื้นผิวไม้ชั้นบน	66.00	ตร.ม.	-	-	15.00	990.00	990.00	
2.13	งานพื้นไม้เนื้อแข็ง 1x4 นิ้ว เข้าลิ้น ทาเคลือบสีน้ำมัน	66.00	ตร.ม.	1,163.00	76,758.00	180.00	11,880.00	88,638.00	
2.14	งานทาสีบันได	12.00	ตร.ม.	30.00	360.00	35.00	420.00	780.00	
2.15	งานรื้อถอนฝ้าเตนเลส หน้า0.5 มม 5 นิ้ว	50.00	ม	300.00	15,000.00	20.00	1,000.00	16,000.00	
2.16	งานปูพื้นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8x8 นิ้ว	11.00	ตร.ม	302.00	3,322.00	125.00	1,375.00	4,697.00	
2.17	งานปูแผ่นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8x10" สูง 2.00 ม.	32.00	ตร.ม	357.00	11,424.00	128.00	4,096.00	15,520.00	
2.18	ฝึกบัวอบน้ำสายอ่อน	2.00	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
2.19	ติดตั้งโครง ชนิดนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	298.00	596.00	7,596.00	
2.20	อ่างล้างหน้าแบบแขวน พร้อมถังและกระบอกงา	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	298.00	596.00	5,196.00	
2.21	สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
2.22	ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	250.00	500.00	60.00	120.00	620.00	

OK
อภิรักษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.23	ทึ่ใส่สบู	2.00	ชุด	350.00	700.00	103.00	206.00	906.00	
2.24	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	350.00	700.00	103.00	206.00	906.00	
2.25	ก๊อกน้ำทองเหลือง	4.00	ชุด	90.00	360.00	15.00	60.00	420.00	
2.26	ติดตั้ง stop valve	20.00	ชุด	80.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
2.27	งานหล่อแยกและเข้าสู่อุปกรณ์1/2 นิ้ว PVC	10.00	ม.	65.00	650.00	20.00	200.00	850.00	
2.28	ท่อน้ำทิ้ง 2 นิ้ว PVC	20.00	ม.	169.00	3,380.00	60.00	1,200.00	4,580.00	
2.29	ท่อแยก 3/4 นิ้ว PVC	25.00	ม.	49.00	1,225.00	20.00	500.00	1,725.00	
2.30	ท่อระบายน้ำซีเมนต์คอนกรีต 4 นิ้ว	20.00	ม.	-	-	25.50	510.00	510.00	
2.31	ถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป 1600 ลิตร	1.00	ชุด	10,110.00	10,110.00	1,515.00	1,515.00	11,625.00	
2.32	งานบ่อพักน้ำ	2.00	ชุด	-	-	400.00	800.00	800.00	
2.33	งานทาสีผนังภายใน	150.00	ตร.ม.	60.00	9,000.00	30.00	4,500.00	13,500.00	
2.34	งานทาสีภายนอก	165.00	ตร.ม.	60.00	9,900.00	30.00	4,950.00	14,850.00	
2.35	งานทาสีไม้ (สีน้ำมัน)	98.00	ตร.ม.	30.00	2,940.00	35.00	3,430.00	6,370.00	
2.36	งานเทพปปรับพื้นปูน ทราาย5 ซม	1.00	ส.ป.ม.	105.00	105.00	61.00	61.00	166.00	
2.37	งานปูกระเบื้อง 12x12 นิ้ว	25.00	ตร.ม.	315.00	7,875.00	125.00	3,125.00	11,000.00	
2.38	ป1 ประตูปาน pvc ขนาด0.70x2.00พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,310.00	4,620.00	496.00	992.00	5,612.00	
2.39	ป2 ประตูบานไม้อัดล็กใช้ภายใน ขนาด0.80x2.00พร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด	2,310.00	23,100.00	496.00	4,960.00	28,060.00	
2.40	ป2 งานรี้อประตู	10.00	ชุด	-	-	30.00	300.00	300.00	
2.41	ป2 งานมุ้งลวด	20.00	ตร.ม	480.00	9,600.00	100.00	2,000.00	11,600.00	
2.42	น1 งานรื้อถอนขนาด2.50x1.10ม.	8.00	ชุด	-	-	20.00	160.00	160.00	
2.43	น1 งานเปลี่ยนบานพร้อมวงกบ	8.00	ชุด	950.00	7,600.00	200.00	1,600.00	9,200.00	
2.44	น1 งานมุ้งลวด	26.00	ตร.ม	480.00	12,480.00	100.00	2,600.00	15,080.00	
2.45	น2 งานรื้อถอนขนาด1.1x1.6ม.	8.00	ชุด	-	-	20.00	160.00	160.00	
2.46	น2 งานเปลี่ยนบานพร้อมวงกบ	8.00	ชุด	950.00	7,600.00	200.00	1,600.00	9,200.00	
2.47	น2 งานมุ้งลวด ขนาด1.1x1.6ม.	16.00	ตร.ม	480.00	7,680.00	100.00	1,600.00	9,280.00	
2.48	น3 งานรื้อถอนขนาด0.40x1.60ม.	2.00	ชุด	-	-	20.00	40.00	40.00	
2.49	น3 งานเปลี่ยนบานพร้อมวงกบ	2.00	ชุด	450.00	900.00	150.00	300.00	1,200.00	
2.50	น3 งานมุ้งลวดขนาด1.60x0.40 ม	5.00	ตร.ม	480.00	2,400.00	100.00	500.00	2,900.00	
2.51	น4 งานรื้อถอนขนาด1.60x0.80 ม	4.00	ชุด	-	-	20.00	80.00	80.00	
2.52	น4 งานเปลี่ยนบานพร้อมวงกบ	4.00	ชุด	950.00	3,800.00	200.00	800.00	4,600.00	
2.53	น4 งานมุ้งลวดขนาด1.60x0.80 ม	8.00	ตร.ม	480.00	3,840.00	100.00	800.00	4,640.00	

OK
จ.พร. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.54	น5 งานรื้อถอนขนาด1.10x0.80 ม	6.00	ชุด	-	-	20.00	120.00	120.00	
2.55	น5 งานเปลี่ยนบานพร้อมวงกบ	6.00	ชุด	650.00	3,900.00	160.00	960.00	4,860.00	
2.56	น5 งานฝังลวดขนาด0.80x1.10 ม	6.00	ตร.ม	480.00	2,880.00	100.00	600.00	3,480.00	
2.57	งานฉันทันไม้เหล็ก c 125x50x20x3.2	26.00	เส้น	1,020.00	26,520.00	312.00	8,112.00	34,632.00	
2.58	งานนอกไก่เหล็ก c 125x50x20x3.3	7.00	เส้น	1,020.00	7,140.00	312.00	2,184.00	9,324.00	
2.59	งานแปเหล็ก c 100x50x20x2.3	12.00	เส้น	649.00	7,788.00	207.00	2,484.00	10,272.00	
2.60	งานอะเสไม้เหล็ก c 100x50x20x2.3	16.00	เส้น	649.00	10,384.00	207.00	3,312.00	13,696.00	
2.61	งานซื้อไม้เหล็ก c 125x50x20x3.3	8.00	เส้น	649.00	5,192.00	207.00	1,656.00	6,848.00	
2.62	งานเทพื้นทางเท้า เทปูน หทราย ปรับระดับ 5 ซม	16.00	ตร.ม.	105.00	1,680.00	61.00	976.00	2,656.00	
2.63	งานปูกระเบื้อง 12x12 นิ้ว ชั้นล่าง	38.00	ตร.ม.	315.00	11,970.00	125.00	4,750.00	16,720.00	
2.64	ถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป 1600 ลิตร	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00	1,515.00	1,515.00	11,615.00	
2.65	งานดินชุด	8.00	ลบ.ม.	-	-	60.00	480.00	480.00	
2.66	งานทรายถม	8.00	ลบ.ม.	310.00	2,480.00	60.00	480.00	2,960.00	
2.67	งานคอนกรีต	1.00	ลบ.ม.	1,635.00	1,635.00	436.00	436.00	2,071.00	
2.68	งานเหล็กเสริมคอนกรีต 9 มม	12.00	เส้น	106.00	1,272.00	17.00	204.00	1,476.00	
2.69	งานเสาเข็ม คสล. 6 นิ้ว ยาว 4 ม. ทกเหลี่ยมกลาง	5.00	ต้น	320.00	1,600.00	128.00	640.00	2,240.00	
2.70	งานหล่อดโฟมปูออร์สเซนต์ ขนาด 1X20	14.00	ชุด	315.00	4,410.00	115.00	1,610.00	6,020.00	
2.71	งานหล่อดโฟมปูออร์สเซนต์ ขนาด 1X10	10.00	ชุด	360.00	3,600.00	115.00	1,150.00	4,750.00	
2.72	งานสวิตช์ไฟฟ้าแบบทางเดียว	20.00	ชุด	60.00	1,200.00	80.00	1,600.00	2,800.00	
2.73	งานสวิตช์ไฟฟ้าแบบ2ทาง	4.00	ชุด	80.00	320.00	85.00	340.00	660.00	
2.74	งานตัวรับ ขนาด 2 ช่อง	12.00	ชุด	100.00	1,200.00	90.00	1,080.00	2,280.00	
2.75	งานแผงควบคุมไฟฟ้า	2.00	ชุด	2,780.00	5,560.00	400.00	800.00	6,360.00	
2.76	งานสายไฟฟ้า ขนาด2.5มม	1.00	ม้วน	923.00	923.00	700.00	700.00	1,623.00	
2.77	งานสายไฟฟ้า ขนาด1.5มม	1.00	ม้วน	264.00	264.00	500.00	500.00	764.00	
2.78	งานสายไฟฟ้า ขนาด4.0มม	1.00	ม้วน	1,393.00	1,393.00	1,000.00	1,000.00	2,393.00	
2.79	งานปิดกั้นไม้เนื้อแข็ง3/4x6นิ้ว	64.00	ม.	64.00	4,096.00	69.00	4,416.00	8,512.00	
2.80	งานเชิงชายไม้เนื้อแข็ง1x8นิ้ว	64.00	ม.	150.00	9,600.00	89.00	5,696.00	15,296.00	
2.81	งานฉุกลังการกระเบื้องลอนคู่ สีเขียว	212.00	ตร.ม.	67.00	14,204.00	10.00	2,120.00	16,324.00	
	รวมราคางาน				-		-	530,068.00	
	รวมราคางานปรับปรุงซ่อมแซมทั้งสิ้น				-		-	555,268.00	

Handwritten signature and stamp:
