

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	11 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ค่าก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6	1,397,271.78	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,397,271.78	
	หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์		

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธรรมธร ยุระศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกษิต สอนงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	11 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	ค่าก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6	1,073,369.62	1.2166	1,305,861.48	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,305,861.48	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				91,410.30	
หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์				1,397,271.78	ยอดสุทธิ

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธรรมธร ยุระศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกษิต สอนงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 ที่แนบ

คำนวณราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6

จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งเพล

ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

มีจำนวน 11 หน้า

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุ่น									
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม									
	1.1 งานดิน หิน ทราย และฐานราก									
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	30.70	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,837.50	3,837.50		
	- ทรายหยาบรองก้นฐานราก	1.07	ลบ.ม.	495.00	529.65	91.00	97.37	627.02		
	- คอนกรีตหยาบรองก้นฐานราก 1:3:5	1.07	ลบ.ม.	1,610.00	1,722.70	398.00	425.86	2,148.56		
	- ทรายถมปรับระดับ	4.97	ลบ.ม.	377.00	1,873.69	99.00	492.03	2,365.72		
	รวมงานข้อ 1.1			แปดพันเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสิบสตางค์					8,978.80	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม									
	- เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15 x 3.00 ม.	39.00	ต้น	310.00	12,090.00	96.00	3,744.00	15,834.00		
	รวมงานข้อ 1.2			หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน					15,834.00	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต									
	- ไม่แบบทั่วไป อาคาร 2 ชั้น	163.02	ลบ.พ.	400.00	65,208.00	-	-	65,208.00	ลด 30% แล้ว	
	- ไม้คร่าว	56.76	ลบ.พ.	400.00	22,704.00	-	-	22,704.00		
	- ไม้ค้ำยัน	133.00	ต้น	28.00	3,724.00	-	-	3,724.00		
	- ตะปูขนาดต่างๆ	65.84	กก.	36.00	2,370.24	-	-	2,370.24		
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	231.20	ตร.ม.	-	-	133.00	30,749.60	30,749.60		
	รวมงานข้อ 1.3			หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสตางค์					124,755.84	

หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน

หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน




กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 ที่แบบ

คำนวณราคากลาง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งเพล
ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง
โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

มีจำนวน 11 หน้า

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม. (Cylinder)	36.10	ลบ.ม.	2,457.00	88,697.70	485.00	17,508.50	106,206.20	
	รวมงานข้อ 1.4							106,206.20	
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 6 มม.	378.62	กก.	27.66	10,472.63	4.10	1,552.34	12,024.97	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 9 มม.	271.46	กก.	26.80	7,275.13	4.10	1,112.99	8,388.12	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 15 มม.	298.90	กก.	26.30	7,861.07	3.30	986.37	8,847.44	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 19 มม.	319.40	กก.	26.37	8,422.58	2.90	926.26	9,348.84	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD 30 ขนาด Ø 12 มม.	1,480.91	กก.	26.50	39,244.12	3.30	4,887.00	44,131.12	
	- ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. (เบอร์ 18)	107.45	กก.	33.00	3,545.85	-	-	3,545.85	
	รวมงานข้อ 1.5							86,286.34	
1.6	งานพื้นสำเร็จรูป								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักปลอดภัย 200 กก./ตร.ม.	112.50	ตร.ม.	227.00	25,537.50	25.00	2,812.50	28,350.00	
	- คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป หน้า 5 ซม.	112.50	ตร.ม.	110.00	12,375.00	30.00	3,375.00	15,750.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.25 ม. #	112.50	ตร.ม.	63.00	7,087.50	5.00	562.50	7,650.00	
	รวมงานข้อ 1.6							51,750.00	
	รวมงานทั้งหมด								

กชฉก

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

คำนวณราคากลาง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6

จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังงานทดลองทุ่งพล

ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

โครงการไฟฟ้าพลังงานทดลองทุ่งพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

มีจำนวน 11 หน้า

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	319.00	แผ่น	64.00	20,416.00	-	-	20,416.00	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่	69.00	แผ่น	64.00	4,416.00	-	-	4,416.00	
	- สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	638.00	ตัว	7.00	4,466.00	-	-	4,466.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	145.00	ตร.ม.	-	-	140.00	20,300.00	20,300.00	
	- เจียงซายไม้เนื้อแข็ง 1" x 8"	71.20	เมตร	216.00	15,379.20	94.00	6,692.80	22,072.00	
	- สังกะสีแผ่นเรียบ เบอร์ 28	4.00	เมตร	260.00	1,040.00	-	-	1,040.00	
	รวมงานข้อ 2.1							71,670.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานไม้ระแนงไม้เนื้อแข็ง 1"x2" เว้นร่อง	102.61	ตร.ม.	449.00	46,071.89	167.00	17,135.87	63,207.76	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม คร่าวโลหะชุบสังกะสี	92.17	ตร.ม.	298.00	27,466.66	75.00	6,912.75	34,379.41	
	- อุดแต่งยาแนวใต้พื้นสำเร็จรูป	49.08	ตร.ม.	24.00	1,177.92	30.00	1,472.40	2,650.32	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ฝ้าเพดาน	243.86	ตร.ม.	33.00	8,047.38	30.00	7,315.80	15,363.18	
	รวมงานข้อ 2.2							115,600.67	

รวมงานข้อ 2.2

หนึ่งแสนหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบเจ็ดสตางค์

115,600.67



กชฉิน

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 6/11

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล
ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ป.ร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
2.3 งานพื้น	- กระเบื้องเซรามิคแบบขัดมัน ขนาด 8"x8"	76.20	ตร.ม.	350.00	26,670.00	158.00	12,039.60	38,709.60	
	- กระเบื้องเซรามิค ผิวหยาบ ขนาด 8"x8"	8.97	ตร.ม.	350.00	3,139.50	158.00	1,417.26	4,556.76	
	- พื้นปูกระเบื้องยาง ขนาด 0.30x0.30 ม	43.25	ตร.ม.	393.00	16,997.25	50.00	2,162.50	19,159.75	
รวมงานข้อ 2.3				หักหลั่มสองพันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทสิบเอ็ดสตางค์				62,426.11	
2.4 งานผนัง	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	257.90	ตร.ม.	284.00	73,243.60	89.00	22,953.10	96,196.70	
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	143.89	ตร.ม.	75.00	10,791.75	82.00	11,798.98	22,590.73	
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายนอกอาคาร	178.50	ตร.ม.	75.00	13,387.50	95.00	16,957.50	30,345.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนังขัดมัน	31.40	ตร.ม.	75.00	2,355.00	87.00	2,731.80	5,086.80	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ภายในอาคาร	178.50	ตร.ม.	44.00	7,854.00	34.00	6,069.00	13,923.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ภายในอาคาร	143.89	ตร.ม.	35.00	5,036.15	30.00	4,316.70	9,352.85	
รวมงานข้อ 2.4				หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทแปดสตางค์				177,495.08	

can 24. กอฉาบ

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

คำนวณราคากลาง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6

จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล

ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งเพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

มีจำนวน 11 หน้า

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
2.5	งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1 ประตูบานที่ปไม้เนื้อแข็ง	1.00	ชุด	6,939.78	6,939.78	1,059.26	1,059.26	7,999.04	
	- ประตู ป.2 ประตูบานไม้ไผ่ดัด	4.00	ชุด	2,628.80	10,515.20	451.25	1,805.00	12,320.20	
	- ประตู ป.3 ประตู P.V.C. ผิวเรียบ	2.00	ชุด	1,590.00	3,180.00	180.00	360.00	3,540.00	
	- ประตู ป.4 ประตูบานไม้ไผ่ดัด 2 ทาง	1.00	ชุด	1,464.60	1,464.60	195.20	195.20	1,659.80	
	- หน้าต่าง น.1 หน้าต่างกรอบบานไม้ กรูกระจากใส่ หน้า 5 มม.	1.00	ชุด	5,985.23	5,985.23	1,778.32	1,778.32	7,763.55	
	- หน้าต่าง น.2 หน้าต่างกรอบบานไม้ กรูกระจากใส่ หน้า 5 มม.	6.00	ชุด	4,043.75	24,262.50	1,187.65	7,125.90	31,388.40	
	- หน้าต่าง น.3 หน้าต่างกรอบบานไม้ กรูกระจากใส่ หน้า 5 มม.	1.00	ชุด	2,102.28	2,102.28	596.97	596.97	2,699.25	
	- หน้าต่าง น.4 หน้าต่างบานเกล็ดไม้ ดัดแน่น	2.00	ชุด	639.92	1,279.84	312.25	624.50	1,904.34	
	- หน้าต่าง น.5 หน้าต่างช่องแสง กรูกระจากใส่ หน้า 5 มม.	1.00	ชุด	1,572.10	1,572.10	1,023.07	1,023.07	2,595.17	
	- หน้าต่าง น.6 หน้าต่างบานเกล็ดไม้ ดัดแน่น	6.00	ชุด	534.80	3,208.80	333.00	1,998.00	5,206.80	
	รวมงานข้อ 2.5							77,076.55	
2.6	งานบันได								
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x4"	2.73	ลบ.ฟ.	830.00	2,265.90	-	-	2,265.90	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x9"	3.92	ลบ.ฟ.	830.00	3,253.60	-	-	3,253.60	
	- ค่าแรงลูกอนบันไดไม้เนื้อแข็ง	14.00	ชิ้น	-	-	125.00	1,750.00	1,750.00	
	- สลักเกลียว ขนาด 1/4"x1"	56.00	ตัว	3.00	168.00	-	-	168.00	
	- เหล็ก ربطบันได ขนาด 2"x1/4"	30.33	กก.	36.00	1,091.88	10.00	303.30	1,395.18	

กรณีน

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังงานทดลองทุ่งพล
ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

โครงการไฟฟ้าพลังงานทดลองทุ่งพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4 ที่แบบ

มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคาตกลง

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ลูกกรงไม้ ขนาด 1 1/2"	18.00	ท่อน	135.00	2,430.00	-	-	2,430.00	
	- ราวไม้ ขนาด 2"x4"	4.90	เมตร	159.00	779.10	161.00	788.90	1,568.00	
	รวมงานข้อ 2.6			หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยสามสิบบาทหกสิบสตางค์				12,830.68	
	2.7 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ - ล้าง								
	- โถล้างนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ชุด	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวน	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝังผนัง	2.00	ชุด	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีผ่าครอบกันกลิ่น 2"	2.00	ชุด	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝังผนัง)	2.00	อัน	180.00	360.00	130.00	260.00	620.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	2.00	ที่	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
	- ที่วางสบู่ เซรามิคฝังผนัง	2.00	ที่	370.00	740.00	120.00	240.00	980.00	
	- กระจากงาแปดติ่งผนัง ขนาด 60x45 ซม.	2.00	บาน	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์ชุด	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00	450.00	900.00	5,100.00	
	รวมงานข้อ 2.7			สองหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน				25,910.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม	ห้าแสนสี่หมื่นสามพันเก้าบาทเก้าสตางค์				543,009.09	

Can 2.1 งบ

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6
จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งพล
ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง

โครงการไฟฟ้าพลังงานคลองทุ่งพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ป.ร.4 ที่แบบ

มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- ท่อซีเมนต์ ขนาด Ø 0.80 ม.	8.00	วง	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- ฝาปิดท่อซีเมนต์ ขนาด Ø 0.80 ม.	2.00	ผา	180.00	360.00	-	-	360.00	
	- ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว	5.00	เมตร	207.50	1,037.50	-	-	1,037.50	
	- ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	4.00	เมตร	46.00	184.00	-	-	184.00	
	- ท่อ PVC สามทาง	2.00	ตัว	20.11	40.22	-	-	40.22	
	- ฝาปิด เปิดเกลียวทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	2.00	ตัว	198.66	397.32	-	-	397.32	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาด Ø 6 มม.	8.60	ก.ก.	27.66	237.88	4.10	35.26	273.14	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. (ลูกบาศก์)	0.30	ลบ.ม.	2,420.00	726.00	485.00	145.50	871.50	
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	495.00	99.00	-	-	99.00	
	- ถวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. (เบอร์ 18)	0.16	ก.ก.	33.00	5.28	-	-	5.28	
	- ขุดดิน (แรงคน)	5.45	ลบ.ม.	-	-	125.00	681.25	681.25	
รวมงานข้อ 3.3						ห้าพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์		5,389.21	
รวมค่างานระบบสุขาภิบาลทั้งหมด				รวม		สองหมื่นสามร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์		20,389.21	

Can ๓๖ ๓๖๓๖

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา/งานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6

จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งพล

ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 หลัง

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำคลองทุ่งพล ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- หลอด LED T8 ขนาดโคม 1x36W 30x120 CM.	6.00	ชุด	993.00	5,958.00	135.00	810.00	6,768.00	
	- หลอด LED T8 ขนาดโคม 1x9W 30x60 CM.	5.00	ชุด	778.00	3,890.00	135.00	675.00	4,565.00	
	- โคมदानไต้ ติดลอย (๕") พร้อมหลอด compact 14 W	1.00	ชุด	300.00	300.00	115.00	115.00	415.00	
	รวมงานข้อ 4.1							11,748.00	
4.2	งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V (ฝังผนัง)	11.00	ชุด	95.00	1,045.00	80.00	880.00	1,925.00	
	- เต้ารับปลั๊กฝังผนัง (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	5.00	ชุด	170.00	850.00	90.00	450.00	1,300.00	
	รวมงานข้อ 4.2							3,225.00	
4.3	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 1.5 ตร.มม.	180.00	เมตร	13.30	2,394.00	12.00	2,160.00	4,554.00	
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2.5 ตร.มม.	150.00	เมตร	20.23	3,034.50	14.00	2,100.00	5,134.50	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 6 ตร.มม.	40.00	เมตร	22.92	916.80	12.00	480.00	1,396.80	
	รวมงานข้อ 4.3							11,085.30	
4.4	งานแสงสวิตช์ และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6 ช่อง 50 A 1 P 2 สาย (MCB 2Pole 50A	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	รวมงานข้อ 4.4							3,080.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าทั้งหมด							29,138.30	

Can to 11/11

กชิติน