

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารามณ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดพังงา แบบเลขที่ กงช.030/63

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รฐท.พง.ทรภ.3 แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 13 แผ่น

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานซ่อมทำอาคารฯ	9,800,475.-			
2	งานซ่อมทำทั่วไปและงานภายนอกอาคาร	4,166,730.-			
3	งานซ่อมทำระบบไฟฟ้า	2,217,955.-			
4	งานซ่อมทำระบบประปา	31,000.-			
5	งานซ่อมทำระบบเครื่องปรับอากาศและระบายอากาศ	769,500.-			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	16,985,660.-	1.2546	21,310,209.-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			21,310,209.-	

คณะกรรมการจัดทำรูปแบบและรายการฯ

น.อ. วรกร สุขมงคล ประธานฯน.อ. สภารัฐ พงษ์พานิช กรรมการน.ต พิทยากร ดั่งอำ กรรมการและเลขฯ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานซ่อมทำอาคารฯ								
1	ห้องทรงงาน ห้องผู้ติดตาม								
	- รื้อถอนวัสดุห้องทรงงาน ห้องผู้ติดตาม	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- ซ่อมขัดผิวและทาสีโครงหลังคา	200	ตรม	200.00	40,000.00	วัสดุ+แรงงาน		40,000.00	
	- เปลี่ยนหลัง Metal Sheet หนา0.47 ชนิดพันฉนวนกันความร้อน	200	ตรม	675.00	135,000.00	80.00	16,000.00	151,000.00	
	- ติดตั้ง Flashing	60	ม.	265.00	15,900.00	50.00	3,000.00	18,900.00	
	- ติดตั้งฝ้าชายคาโครงคร่าวเหล็กกล่อง 1.5*1.5*2มม. แผ่นสมาทบอร์ดหนา 6 มม.	40	ตรม	450.00	18,000.00	100.00	4,000.00	22,000.00	
	- เปลี่ยนพรมทอ อากาศิก พื้นห้องทรงงาน ขนาด 3.2 ปอนด์	100	ตรม	2,500.00	250,000.00	วัสดุ+แรงงาน		250,000.00	
	- เปลี่ยนผ้าหุ้มเก้าอี้และโซฟา	1	งาน	130,000.00	130,000.00	วัสดุ+แรงงาน		130,000.00	
	- เปลี่ยนผ้าม่านใหม่	45	ตรม	2,000.00	90,000.00	วัสดุ+แรงงาน		90,000.00	
	- เปลี่ยนม่านปรับแสงอลูมิเนียม	45	ตรม	1,800.00	81,000.00	วัสดุ+แรงงาน		81,000.00	
	- ขูดลอกทำความสะอาด พร้อมสริมผิวผนังเดิม	205	ตรม	150.00	30,750.00	วัสดุ+แรงงาน		30,750.00	
	- กรูวอลเปเปอร์ใหม่ ห้องทรงงาน/ห้องโถงต้อนรับ/ห้องผู้ติดตาม	205	ตรม	800.00	164,000.00	วัสดุ+แรงงาน		164,000.00	
	- ซ่อมและเปลี่ยนยางกระจกภายในห้องทั้งหมด	1	งาน	8,000.00	8,000.00	วัสดุ+แรงงาน		8,000.00	
	- ซ่อมเปลี่ยนฝ้าเพดานห้องทั้งหมด	177	งาน	305.00	53,985.00	105.00	18,585.00	72,570.00	
	- รื้อหินล้างของเดิม พร้อมปูกระเบื้องแกรนิตโต้	100	ตรม	700.00	70,000.00	272.00	27,200.00	97,200.00	
	- ปรับปูนทราย พร้อมทำระบบกันซึมพื้นก่อนปูแกรนิตโต้	100	ตรม	350.00	35,000.00	วัสดุ+แรงงาน		35,000.00	
	- รื้อกระเบื้องยางปูทับด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้ (ห้องผู้ติดตาม)	50	ตรม	700.00	35,000.00	247.00	12,350.00	47,350.00	
	- เปลี่ยนพรมทอ อะคริลิก ขนาด 3.2 ปอนด์ (ห้องโถงต้อนรับ)	25	ตรม	3,000.00	75,000.00	วัสดุ+แรงงาน		75,000.00	
	รวม				1,231,635.00		111,135.00		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมเงินหน้านี้							1,342,770.00	
1	ห้องทรงงาน ห้องผู้ติดตาม (ต่อ)								
	- ติดตั้งกันสาดใหม่ (โครงสร้างแลส/มุงด้วยแผ่นโพลีฯ ชนิดตัน หนา 10 มม.(ห้องท	55	ตรม	13,500.00	742,500.00	วัสดุ+แรงงาน		742,500.00	No.01
	- ซ่อมประตูบานเปิด ห้องผู้ติดตาม	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	วัสดุ+แรงงาน		15,000.00	
	- ซ่อมหน้าต่างบานเลื่อนห้องผู้ติดตาม (2 ชุด)	1	งาน	33,000.00	33,000.00	วัสดุ+แรงงาน		33,000.00	
	- รื้อสกัด ตัด ตรวจสอบและแก้ไข ระบบประปาและระบบน้ำทิ้ง	1	งาน	8,000.00	8,000.00	วัสดุ+แรงงาน		8,000.00	
	- ติดตั้งกันสาดใหม่ (โครงสร้างแลส/มุงด้วยแผ่นโพลีฯ ชนิดตัน หนา 10 มม.(ห้องผู้	15	ตรม	15,000.00	225,000.00	วัสดุ+แรงงาน		225,000.00	No.10
	- เปลี่ยนกระเบื้องพื้นและผนังห้องน้ำ ทั้งหมด	140	ตรม	700.00	98,000.00	257.00	35,980.00	133,980.00	
	- คิวผนัง, พื้นตัว U สแตนเลส	1	ม.	60,000.00	60,000.00	วัสดุ+แรงงาน		60,000.00	
	- เปลี่ยนฝ้าภายในห้องน้ำใหม่ เป็นฝ้าฉาบเรียบยกระดับ	25	ตรม	405.00	10,125.00	วัสดุ+แรงงาน		10,125.00	
	- เปลี่ยนซ็อกโครก (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด) ห้องทรงงาน+ห้องผู้ติดตาม	2	ชุด	20,000.00	40,000.00	550.00	1,100.00	41,100.00	
	- เปลี่ยนสุขภัณฑ์อ่างล้างหน้า (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด) ห้องทรงงาน+ห้องผู้ติดตาม	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	550.00	1,100.00	17,100.00	
	- ชุดพักบัวอาบน้ำ ห้องทรงงาน+ห้องผู้ติดตาม	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	310.00	310.00	8,310.00	
	- ติดตั้งฟิล์มกรองแสงกระจกใหม่ ห้องทรงงาน	45	ตร.ม.	1,500.00	67,500.00	วัสดุ+แรงงาน		67,500.00	
	- เปลี่ยนลูกบิดเขาควยทองเหลืองห้องน้ำ	4	ชุด	5,000.00	20,000.00	200.00	800.00	20,800.00	
	- เปลี่ยนไฮดรอลิกประตูห้องทรงงาน	7	ชุด	2,500.00	17,500.00	400.00	2,800.00	20,300.00	
	- ทำความสะอาดพื้นหินล้างห้องโถงตอนรับ	15	ตรม	200.00	3,000.00	วัสดุ+แรงงาน		3,000.00	
	- ซ่อมทาสีภายในใหม่ทั้งหมด (ส่วนที่เป็นไม้ย้อมสีธรรมชาติ)	1	งาน	40,000.00	40,000.00	วัสดุ+แรงงาน		40,000.00	
	- ก่ออิฐผนังพร้อมฉาบปูน (บริเวณรอบชายคา)	20	ตรม	410.00	8,200.00	171.00	3,420.00	11,620.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์รักษาสัตว์หายากใต้ทะเล จุฬาลงกรณ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐท.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				1,151,250.00		60,980.00		
	รวมเงินหน้านี้ (รวมเงิน งานซ่อมทำห้องอาหารและอื่นๆ)							1,212,230.00	
3	ห้องปฏิบัติงานผู้รับผิดชอบโครงการ/ห้องพักผ่อน/ห้อง จนท.ฯ หน่วยงานอื่น								
	- ซ่อมผ้าฯ ที่มีการรั่วซึมของน้ำ	40	ตรม.	305.00	12,200.00	100.00	4,000.00	16,200.00	
	- เปลี่ยนผ้า T-BAR ทั้งหมดเป็นผ้าฉาบเรียบฯ แผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.	200	ตรม.	305.00	61,000.00	100.00	20,000.00	81,000.00	
	- รั้วกระเบื้องยางออกปูทับด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้	200	ตรม.	700.00	140,000.00	247.00	49,400.00	189,400.00	
	- ติดตั้งม่านปรับแสงอลูมิเนียม (บริเวณหน้าต่าง)	15	ตรม.	1,800.00	27,000.00	วัสดุ+แรงงาน		27,000.00	
4	ห้องประชุมเอนกประสงค์ ชั้นล่าง								
	- ซัดทำความสะอาด	100	ตรม.	-	-	50.00	5,000.00	5,000.00	
	- รั้วกระเบื้องยางออกปูเปลี่ยนพรมอัดพื้นห้องทั้งหมด ขนาด 60x60 ซม.	100	ตรม.	750.00	75,000.00	115.00	11,500.00	86,500.00	
	- ซ่อมเสากรูไม้อัดภายในห้อง(โครงเคร่าวกรูไม้อัด)	1	งาน	30,000.00	30,000.00	วัสดุ+แรงงาน		30,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งจอโปรเจคเตอร์/เครื่องฉาย และอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- ติดตั้งม่าน	45	ตรม	2,000.00	90,000.00	วัสดุ+แรงงาน		90,000.00	
	- เปลี่ยนซีลยางวงกบหน้าต่างอลูมิเนียม	1	งาน	16,000.00	16,000.00	วัสดุ+แรงงาน		16,000.00	
	- ติดตั้งม่านปรับแสงอลูมิเนียม	45	ตรม	1,800.00	81,000.00	วัสดุ+แรงงาน		81,000.00	
	- ซ่อมประตูทางเข้า-ออก	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	วัสดุ+แรงงาน		10,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา								
สถานที่	จังหวัดพังงา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.พง.ทรภ.3	แบบเลขที่	กงช.030/63				
คำนวณโดย	คณะจัดทำรูปแบบฯ		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวม				542,200.00		104,900.00		
	รวมเงินหน้านี้							647,100.00	
5	ห้องธุรการ								
	- เจาะช่องหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	วัสดุ+แรงงาน		8,000.00	
	- เปลี่ยนแผงตู้ควบคุมหน้าห้อง	1	งาน	30,000.00	30,000.00	วัสดุ+แรงงาน		30,000.00	
	- ติดตั้งกล่องวงจรปิด พร้อมจอ 40 นิ้ว และระบบควบคุม 8เครื่อง/ชุด	1	ชุด	100,000.00	100,000.00	วัสดุ+แรงงาน		100,000.00	
	- ซ่อมรอยรั่วซึม	1	งาน	2,000.00	2,000.00	วัสดุ+แรงงาน		2,000.00	
6	ห้องบรรยาย								
	- เปลี่ยนพรมอัดพื้นห้องทั้งหมด ขนาด 60x60 ซม.	250	ตรม	750.00	187,500.00	115.00	28,750.00	216,250.00	
	- เปลี่ยนผ้าม่าน	6	ตรม	2,000.00	12,000.00	วัสดุ+แรงงาน		12,000.00	
	- เปลี่ยนผนังและฝ้าแอร์คูสติคบอร์ดโครงเคร่าเหล็ก	600	ตรม	800.00	480,000.00	100.00	60,000.00	540,000.00	
	- เปลี่ยนโครงสร้างผนัง จอโปรเจคเตอร์(โครงเหล็ก+กรูกัมมะหยี่)	1	งาน	60,000.00	60,000.00	วัสดุ+แรงงาน		60,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งจอโปรเจคเตอร์/เครื่องฉาย/อุปกรณ์เครื่องเสียง/โน้ตบุ๊ก	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- ซ่อมรอยรั่วภายในห้อง	1	งาน	5,000.00	5,000.00	วัสดุ+แรงงาน		5,000.00	
	- เปลี่ยนบานประตูอลูมิเนียม	6	ชุด	13,000.00	78,000.00	วัสดุ+แรงงาน		78,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเก้าอี้หนังบรรยายชนิด 2 ที่นั่ง/ชุด	60	ชุด	-	-	300.00	18,000.00	18,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์รักษาอุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งคิ้วมุมพื้นต่างระดับ	100	ม.	700.00	70,000.00	วัสดุ+แรงงาน		70,000.00	
					1,032,500.00		121,750.00		
	รวม								
	รวมเงินหน้านี้							1,154,250.00	
7	ห้องพยาบาล								
	- เปลี่ยนผ้าฉาบเรียบ	30	ตรม	305.00	9,150.00	100.00	3,000.00	12,150.00	
	- ติดตั้งม่านปรับแสงอลูมิเนียม	15	ตรม	1,800.00	27,000.00	วัสดุ+แรงงาน		27,000.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องยาง แล้วปูทับหน้าใหม่ด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้	30	ตรม	700.00	21,000.00	247.00	7,410.00	28,410.00	
8	ห้องนิทรรศการ								
	- ซ่อมเปลี่ยนผ้าฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสีแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	300	ตรม	305.00	91,500.00	100.00	30,000.00	121,500.00	
	- รื้อพื้นกระเบื้องยางออกปูทับด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้	140	ตรม	700.00	98,000.00	257.00	35,980.00	133,980.00	
	- งานซ่อมภาพวาดต่างๆ และทำปูนสีฟ้าทางเดิน	1	งาน	50,000.00	50,000.00	วัสดุ+แรงงาน		50,000.00	
	- ติดตั้งสติ๊กเกอร์สีรูปสัตว์ทะเล	35	ตร.ม.	1,500.00	52,500.00	วัสดุ+แรงงาน		52,500.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องทำชงกรีน	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- ติดตั้งพรมอัดเฟรมพื้นห้องทั้งหมดใหม่ห้องชมนิทรรศการ	50	ตรม	750.00	37,500.00	115.00	5,750.00	43,250.00	
	- แก้อิฐผนังห้องชมนิทรรศการชนิด 5 ที่นั่ง/ชุด	10	ชุด	-	-	300.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานปรับแต่งประตูต่างๆ	1	งาน	10,000.00	10,000.00	วัสดุ+แรงงาน		10,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์รักษาอุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งเครื่องปั๊มอากาศตู้ปลาพร้อมท่อจ่าย	1	ชุด	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ติดตั้งกันสาดใหม่ (โครงสแตนเลส/มุงด้วยแผ่นโพลีฯ ชนิดตัน หนา 10 มม.(ห้องนิ)	37	ตรม.	15,000.00	555,000.00	วัสดุ+แรงงาน		555,000.00	No.9
					951,650.00		92,140.00		
	รวม								
	รวมเงินหน้านี้							1,043,790.00	
9	ห้องเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ								
	- ซ่อมทำรอยรั่วหลังคา	5	จุด	2,500.00	12,500.00	วัสดุ+แรงงาน		12,500.00	
	- ติดตั้งประตูบานคู่มือเนื้อแข็ง(1.85x2.05 ม.)ใช้วงกบเดิม	9	ชุด	9,000.00	81,000.00	วัสดุ+แรงงาน		81,000.00	
	- ติดตั้งประตูบานเดี่ยวไม้เนื้อแข็ง(1.00x2.00 ม.)ใช้วงกบเดิม	6	ชุด	6,000.00	36,000.00	วัสดุ+แรงงาน		36,000.00	
	- ก่ออิฐผนังมวลเบาฉาบปูนเรียบแทนผนังโครงไม้ของเดิมและก่อเสริมขอบกันสาด	40	ตรม.	350.00	14,000.00	250.00	10,000.00	24,000.00	
	- ติดตั้งเหล็กดัดช่องหน้าต่าง (ขนาด 10x2.0 ม.)	20	ตรม	1,500.00	30,000.00	วัสดุ+แรงงาน		30,000.00	
10	ห้องพักเจ้าหน้าที่								
	- ซ่อมทำรอยรั่วหลังคา	1	งาน	5,000.00	5,000.00	วัสดุ+แรงงาน		5,000.00	
	- งานรื้อกระเบื้องของเดิม	35	ตรม	-	-	50.00	1,750.00	1,750.00	
	- ปูกระเบื้องพื้นและผนังห้องน้ำ	35	ตรม	700.00	24,500.00	222.00	7,770.00	32,270.00	
	- ติดตั้งประตู UPVC ห้องน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	วัสดุ+แรงงาน		6,500.00	
	- ติดตั้งโถชักโครกพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน		งานอาคาร									
ชื่อโครงการ		งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารักษ์ ๓๖ จว.พังงา									
สถานที่		จังหวัดพังงา		หน่วยงานเจ้าของโครงการ		รฐ.พง.ทรภ.3		แบบเลขที่		กงช.030/63	
คำนวณโดย		คณะจัดทำรูปแบบฯ		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ		
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			วัสดุและแรงงาน	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดฝักเคอร์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	450.00	450.00	4,450.00			
	- ติดตั้งระบบประปาใหม่	1	งาน	5,000.00	5,000.00	วัสดุ+แรงงาน		5,000.00			
	- เปลี่ยนหน้าต่างอลูมิเนียม	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	วัสดุ+แรงงาน		5,000.00			
	รวม				228,000.00		20,420.00				
	รวมเงินหน้านี้							248,420.00			
11	งานซ่อมห้องน้ำรวม										
	- รื้อกระเบื้องพื้นและผนังของเดิมออกปูกระเบื้องใหม่	170	ตรม	700.00	119,000.00	257.00	43,690.00	162,690.00			
	- เปลี่ยนโถชักโครก+อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด	6	ชุด	4,500.00	27,000.00	450.00	2,700.00	29,700.00			
	- เปลี่ยนโถปัสสาวะ+อุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด	3	ชุด	5,500.00	16,500.00	450.00	1,350.00	17,850.00			
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู สแตนเลส	6	ชุด	600.00	3,600.00	70.00	420.00	4,020.00			
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดฝักเคอร์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	6	ชุด	4,000.00	24,000.00	450.00	2,700.00	26,700.00			
	- ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส	1	งาน	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00			
	- ติดตั้ง TOP แกรนิตสีดำ	7	ตรม	4,500.00	31,500.00	วัสดุ+แรงงาน		31,500.00			
	- ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูปใหม่	6	ชุด	20,000.00	120,000.00	วัสดุ+แรงงาน		120,000.00			
	- ติดตั้งผ้า T-BAR ทั้งหมด	35	ตรม	280.00	9,800.00	52.00	1,820.00	11,620.00			
12	งานหลังคา										
	- ขุดลอก ทำความสะอาด	1,700	ตรม.	-	-	50.00	85,000.00	85,000.00			
	- ทำระบบกันซึมหลังคา	1,700	ตรม.	550.00	935,000.00	วัสดุ+แรงงาน		935,000.00			

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารามณ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ย้ายป้ายชื่ออาคารพร้อมติดตั้งชื่ออาคาร	1	งาน	5,000.00	5,000.00	วัสดุ+แรงงาน		5,000.00	
	- เปลี่ยนตะแกรงเหล็กทรงระบายน้ำ(ที่ชำรุดดำเนินการซ่อมที่ชำรุด)	60	ม	700.00	42,000.00	200.00	12,000.00	54,000.00	
13	งานทั่วไปและงานภายนอกอาคาร (ต่อ)								
	- ประตุนิคมี่เกล็ดระบายอากาศ ห้องเครื่องปรับอากาศ (ประตุนิคมี่เกล็ดระบายอากาศ	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	500.00	1,000.00	17,000.00	
	- เปลี่ยนประตูบานคู่ไม้เนื้อแข็งทางออกห้องฉายภาพ	6	ชุด	8,000.00	48,000.00	วัสดุ+แรงงาน		48,000.00	
	- เปลี่ยนหลังคาคลุมทางเดิน 3 จากโครงเหล็กเป็นสแตนเลส/มุงด้วยแผ่นโพลี ชนิดดี	26	ตรม.	9,000.00	234,000.00	วัสดุ+แรงงาน		234,000.00	No.5
	- ก่ออิฐปิดฉาบปูนช่องข้างคานรอบอาคาร (บริเวณที่มีการทรุดตัว)	30	ตรม.	410.00	12,300.00	171.00	5,130.00	17,430.00	
	- กำจัดปลวกภายในและภายนอกอาคาร (ระบบเหยื่อ+ฉีดลงพื้นรอบอาคาร)	1	งาน	125,000.00	125,000.00	วัสดุ+แรงงาน		125,000.00	
	รวม				3,935,800.00		230,930.00		
	รวมเงิน งานซ่อมทำทั่วไปและงานภายนอกอาคาร							4,166,730.00	
14	งานระบบไฟฟ้า								
	- ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ ฝังฝ้าครอบ PARABOLIC ANODIZED ALUMINIUM 3X	24	ชุด	2,500.00	60,000.00	200.00	4,800.00	64,800.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ ฝังฝ้าครอบ PARABOLIC ANODIZED ALUMINIUM 2X	23	ชุด	2,000.00	46,000.00	150.00	3,450.00	49,450.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ ฝังฝ้าครอบพลาสติก/ซ่อนฝ้า ขนาด 18W. 220 V. AC.ท	265	ชุด	750.00	198,750.00	115.00	30,475.00	229,225.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ ฝังฝ้าครอบพลาสติก/ซ่อนฝ้า ขนาด 9W. 220 V. AC.ท	21	ชุด	700.00	14,700.00	115.00	2,415.00	17,115.00	
	- ดวงโคม DOWN LIGHT ฝังฝ้า หลอด PAR-38 5" LED	115	ชุด	600.00	69,000.00	115.00	13,225.00	82,225.00	
	- ดวงโคม DOWN LIGHT ฝังฝ้า หลอด น้ำเต้า 5" LED	72	ชุด	550.00	39,600.00	115.00	8,280.00	47,880.00	
	- ดวงโคม ติดเพดานหัว E 27 หลอด LED 5"	100	ชุด	450.00	45,000.00	115.00	11,500.00	56,500.00	
	- ดวงโคม DOWN LIGHT ฝังฝ้า หลอด LED 5"	18	ชุด	600.00	10,800.00	115.00	2,070.00	12,870.00	
	- ดวงโคม DOWN LIGHT ฝังฝ้า หลอด PAR-38 5"	8	ชุด	600.00	4,800.00	115.00	920.00	5,720.00	
	- ดวงโคม แขนวน้ำเพดานหัว E 27 หลอด LED	1	ชุด	1,300.00	1,300.00	100.00	100.00	1,400.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารามณ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	- ดวงโคม ไฟส่องพื้นต่างระดับ หลอด LED	18	ชุด	850.00	15,300.00	100.00	1,800.00	17,100.00	
	- ดวงโคม แขนวนิ้ว E27 หลอด LED (ซุ่มทางเข้าทิศใต้)	4	ชุด	2,100.00	8,400.00	500.00	2,000.00	10,400.00	
	- สวิตช์ทางเดียว ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง	90	ชุด	180.00	16,200.00	80.00	7,200.00	23,400.00	
	- สวิตช์สามทางเดียว ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง	40	ชุด	150.00	6,000.00	85.00	3,400.00	9,400.00	
	- เต้ารับคู่ (2P+G) ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง	39	ชุด	350.00	13,650.00	90.00	3,510.00	17,160.00	
	- สวิตช์ไฟหรี่ ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง 1000 wat	5	ชุด	2,100.00	10,500.00	90.00	450.00	10,950.00	
	- SMOKE DETECTOR Smoke Detector	11	ชุด	2,700.00	29,700.00	150.00	1,650.00	31,350.00	
	- HEAT DETECTORS	15	ชุด	2,200.00	33,000.00	150.00	2,250.00	35,250.00	
	รวม				622,700.00		99,495.00		
	รวมเงิน							722,195.00	
14	งานระบบไฟฟ้า (ต่อ)								
	- MANUAL CALL POINT	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	200.00	800.00	8,800.00	
	- FIRE ALARM BELL	4	ชุด	1,250.00	5,000.00	150.00	600.00	5,600.00	
	- ตู้ FCP Fire alarm control panel	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- ตรวจสอบและซ่อมแซมระบบสายไฟฟ้า,สัญญาณแต่ละ Zone	1	งาน	60,000.00	60,000.00	8,000.00	8,000.00	68,000.00	
	- ติดตั้งตู้ควบคุมใหม่ (ทำความสะอาดและตรวจเช็คระบบ)	1	งาน	30,000.00	30,000.00	5,000.00	5,000.00	35,000.00	
	- ติดตั้งไฟ Street Light	15	ชุด	4,500.00	67,500.00	500.00	7,500.00	75,000.00	
	- ติดตั้งโคมไฟสนาม	35	ชุด	1,200.00	42,000.00	200.00	7,000.00	49,000.00	
	- ติดตั้งตู้ควบคุมไฟ Street Light	1	งาน	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	
	- ซ่อมทำระบบล่อฟ้าใหม่	1	งาน	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารศูนย์อนุรักษ์อุทยานใต้ทะเล จุฬารามณ์ ๓๖ จว.พังงา

สถานที่ จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.พง.ทรภ.3

แบบเลขที่

กงช.030/63

คำนวณโดย คณะจัดทำรูปแบบฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ตรวจสอบระบบสายโทรศัพท์	1	งาน	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	
	- ชุดเต้ารับโทรศัพท์(กล่อง+เต้ารับ+หัวเสียบ)	24	ชุด	350.00	8,400.00	90.00	2,160.00	10,560.00	
	- ตู้ TBX (30 คู่สาย)	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าส่วนที่เพิ่มเติม	1	งาน	20,000.00	20,000.00	8,000.00	8,000.00	28,000.00	
	- ติดตั้งระบบ MATV พร้อมงาน (จุดจ่าย 8 จุด)	1	งาน	80,000.00	80,000.00	8,000.00	8,000.00	88,000.00	
	- ติดตั้งสายไฟฟ้า ท่อร้อยสายฟ้า (ดวงโคม) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	880,000.00	880,000.00	วัสดุ+แรงงาน		880,000.00	
	- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าและซ่อมแซมให้ใช้ราชการได้ที่ใช้กับ CT 5 แอมป์	1	งาน	80,000.00	80,000.00	10,000.00	10,000.00	90,000.00	
	- Kilo watt-hour meter	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	1,000.00	1,000.00	26,000.00	
	- CT 1000/5 แอมป์	3	ชุด	2,100.00	6,300.00	500.00	1,500.00	7,800.00	
	รวม				1,422,200.00		73,560.00		
	รวมเงิน งานซ่อมทำระบบไฟฟ้า							1,495,760.00	
15	งานระบบประปา								
	- ตรวจสอบและซ่อมระบบประปารอบอาคารให้ใช้ราชการได้	1	งาน	25,000.00	25,000.00	วัสดุ+แรงงาน		25,000.00	
	- เปลี่ยนก๊อกสนาม	20	ชุด	250.00	5,000.00	50.00	1,000.00	6,000.00	
16	งานระบบเครื่องปรับอากาศและระบายอากาศ								
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศพร้อมท่ออ่อน+หน้ากาก	15	ชุด	3,500.00	52,500.00	500.00	7,500.00	60,000.00	
	- ท่อ PVC ครอบท่อน้ำยา และ ท่อน้ำทิ้ง	1	งาน	40,000.00	40,000.00	10,000.00	10,000.00	50,000.00	
	- ซ่อมท่อลม	1	งาน	30,000.00	30,000.00	10,000.00	10,000.00	40,000.00	
	- ซ่อมเปลี่ยนหัวจ่ายลมที่ชำรุด	1	งาน	30,000.00	30,000.00	10,000.00	10,000.00	40,000.00	

