

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำครั่ง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ต.คำครั่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

แบบ ปร.4 (ก) ปร.5 (ก) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน 12 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง		
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	643,858.55	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	114,169.00	
		-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	758,027.55	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เจ็ดแสนห้าหมื่นแปดพันยี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบห้าสตางค์)	758,027.55	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนันต์ ภาวนา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

(ลงชื่อ)ว่าที่รองอธิบดี.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวิทย์ พลทะกลาง)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไวยวิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า FACTOR F งานอาคาร

งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำครั่ง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ต.คำครั่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ / 2569

เงื่อนไข		ค่างาน(ทุน)	FACTOR F
		ล้านบาท	
เงินล่วงหน้าจ่าย (ร้อยละ)	0.00%	<0.5	1.3091
ค่าประกันผลงาน หัก (ร้อยละ)	0.00%	1	1.3067
ดอกเบี้ยเงินกู้ (ร้อยละ)	7.00%	2	1.3051
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) (ร้อยละ)	7.00%	5	1.3020
สูตรคำนวณหาค่า FACTOR F		10	1.2960
		15	1.2611
สูตรการหาค่า Factor F = D - $\left\{ \frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right\}$		20	1.2535
		25	1.2265
		30	1.2181
		40	1.2177
		50	1.2176
เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	=	491,832.97	1.2078
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	-	1.2067
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	500,000.00	1.2067
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	=	1.3091	1.1884
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	=	1.3091	1.1877
แทนค่า		80	1.1871
1.3091 - $\left[\frac{(1.3091 - 1.3091) \times (491,832.97 - -)}{(500,000.00 - -)} \right]$		90	1.1805
สรุปค่าต้นทุนงาน		100	
491,832.97 บาท		150	
ค่า FACTOR F เท่ากับ		200	
<u>1.3091</u>		250	
		300	
		350	
		400	
		500	
		>500	

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้ Factor F ในช่อง " รวมในรูป Factor "

แบบ ปร.5(ข)

จำนวน 2 แผ่น

[illegible]

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปรับปรุงอาคารห้องกองการศึกษา รูปแบบราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569

๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ବିଷୟ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.ลำคั้ง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำคั้ง อำเภอลืออำนาจ จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย

แบบ ปจ.4(ก)

แบบเลขที่ / 2569

13 กุมภาพันธ์ 2026

๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

[illegible]

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ต.คำครั่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย

แบบ ปร.4(ก)

แบบเลขที่ / 2569

1

ประมาณราคาเมื่อวันที่

23 กุมภาพันธ์ 2569

[illegible]

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำครั่ง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ต.คำครั่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นายสุรศักดิ์ ภัยญาสาย

แบบปร.4(ก)

แบบเลขที่ / 2569

ประมาณราคาเมื่อวันที่

23 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	งานหลังคา								
	- งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก พร้อมวัสดุขึงกระเบื้องลอนคู่	170.00							
	- หลังคา Metal Sheet. หนา 0.35 มม. (AZ.150) เคลือบสี	197.00	ตร.ม.	150.00	29,550.00	50.00	8,500.00	8,500.00	ชนทิ้ง
	- ครอบข้าง	27.50	เมตร	150.00	4,125.00	70.00	13,790.00	43,340.00	
	- ไม่เชิงชายสำเร็จรูป 2 in 1 ขนาด 1 x 8 "	54.00	เมตร	175.00	9,450.00	50.00	2,700.00	6,050.00	
	- สกรูเกลียวยึด สำหรับหลังคาแผ่นเมทัลชีส	1,200.00	ตัว	2.50	3,000.00	-	-	12,150.00	
	- สกรูบอร์รด์ 6 มม. ปิดช่องลม แล ฝาภายนอก	42.00	แผ่น	220.00	9,240.00	50.00	2,100.00	3,000.00	
	- งานรื้อฝ้าเดิมออก	140.00	ตร.ม.		-	30.00	4,200.00	11,340.00	
	- ฝ้าฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กเคลือบสีกันสนิมยิปซัม 9 มม	140	ตร.ม.	350.00	49,000.00	130.00	18,200.00	4,200.00	ชนทิ้ง
	- งานทาสีฝ้า	140	ตร.ม.	45.00	6,300.00	30.00	4,200.00	67,200.00	
	รวมงานหลังคา							10,500.00	
								166,280.00	
2.2	งานผนัง								
	- งานรื้อผนังเดิม	45.00	ตร.ม.						
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	21.00	ตร.ม.	135.00	2,835.00	30.00	1,350.00	1,350.00	ชนทิ้ง
	- ฉาบปูนผิวเรียบ 2 ด้าน	42.00	ตร.ม.	136.00	5,712.00	140.00	5,880.00	4,935.00	
	รวมงานผนัง				8,547.00		7,980.00	11,592.00	
2.3	งานพื้นและวัสดุปูพื้น							17,877.00	
	- งานเทพื้นหนา 0.07 ม. ขัดหยาบ	13.00	ลบ.ม.	2,230.00	28,990.00	400.00	5,200.00	34,190.00	
	- เหล็กดระแกรงไวรเมซ 4 มม. # 0.20X0.20 ม.	172.00	ตร.ม.	50.00	8,600.00	5.00	860.00	9,460.00	
	- งานปูกระเบื้องแกรนิตโตขนาด 60x60 ซม. พร้อมวัสดุปูและยาแนว	140.00	ตร.ม.	420.00	58,800.00	120.00	16,800.00	75,600.00	
	- งานปูกระเบื้องภายนอกขนาด 40x40 ซม. พร้อมวัสดุปูและยาแนว	31.50	ตร.ม.	250.00	7,875.00	100.00	3,150.00	11,025.00	
	รวมงานพื้นและวัสดุปูพื้น				28,990.00		5,200.00	130,275.00	

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำครั้งแรก ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั้งแรก ต.คำครั้งแรก อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั้งแรก อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย

แบบ ป.ร.4(ก)

แบบเลขที่ / 2569

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ - D1 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 3.10 x 2.00 ม. พร้อม อุปกรณ์ครบ พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	6,800.00	27,200.00	-	-	27,200.00	ตามแบบ
2.5	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด รวมงานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							27,200.00	
2.6	งานทาสี - งานทาสี ลีน่าอะคริลิค	326.00	ตร.ม.	35.00	11,410.00	34.00	11,084.00	22,494.00	
	รวมงานทาสี							22,494.00	
3	รวมงานทาสี							22,494.00	
3.1	หมวดงานระบบไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าอาคาร	1	รวม					17,120.00	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำสร้าง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลครั้ง ต.คำครั่ง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

หน่วยงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย

แบบ ปร.4(ก)

- แบบเลขที่ / 2569

ประมาณราคาเมื่อวัน
23 กุมภาพันธ์ 2569

[illegible]

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารห้องทำงานกองการศึกษาและห้องทำงานกองช่าง อบต.คำคั่ง ขนาด 7x23 ม.

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำค้ำ
จิ้งหวัดอับลราชธานี อำเภอดงหลวง

ประมาณราคาโดย
นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย

แบบ ปร.4(ก)

แบบเลขที่ / 2569

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

[illegible]