

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประเภท : อาคาร

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องน้ำองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น 14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องน้ำองค์การบริหารส่วนตำบลครน	598,323.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	598,323.00	
	ราคากลาง	598,323.00	
	(ตัวอักษร) - ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายนพดล มณีรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางปริยากร พัฒนาสัก)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายพงศ์ศักดิ์ เอียดพล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
 (นางสาวศิริกัญญา ศุภมิตร)
 นักจัดการงานทั่วไป

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประเภท : อาคาร

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องน้ำองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอศรี จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น วันที่ : 14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน อาคาร	455,349.19	1.3074	595,323.53	เงินโอน
	ค่าป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			598,323.53	
	<input type="checkbox"/> คิดเป็นเงินประมาณ			598,323.00	
	<input type="checkbox"/> (ตัวอักษร)				

- ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายพนตล มณีรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางปริยากร พัฒนาสัก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพงศ์ศักดิ์ เอียดพล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวศิริกัญญา สุขมิตร)

นักจัดการงานทั่วไป

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องน้ำองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ :

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณการโดย : นายสันหนัฐ คนชื่อ (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)

เมื่อวันที่ :

14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นรอบบริเวณอาคาร								
	- งานฉาบปูนขัดด้วยเครื่องจักร (ขนาดหนัก)	93.60	ตร.ม.	-	-	5.82	544.75	544.75	
2	หมวดงานโครงสร้าง								
	- ขุดดินฐานรากและถมดินคืน	18.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,250.00	2,250.00	
	- งานทรายถม	8.00	ลบ.ม.	335.00	2,680.00	99.00	792.00	3,472.00	
	- ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น	2.50	ลบ.ม.	350.00	875.00	91.00	227.50	1,102.50	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.88	ลบ.ม.	1400.00	1,232.00	398.00	350.24	1,582.24	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	12.00	ลบ.ม.	1797.00	21,564.00	430.00	5,160.00	26,724.00	
	- ไม้แบบ	52.00	ตร.ม.	400.00	20,800.00	-	-	20,800.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	65.00	ตร.ม.	-	-	133.00	8,645.00	8,645.00	
	- ไม้คร่าว	20.00	ตร.ม.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	16.00	กก.	32.00	512.00	-	-	512.00	
	- เหล็กเส้นกลม Dia 6 มม.(2.22กก./เส้น)	93.00	กก.	25.73	2,392.89	4.10	381.30	2,774.19	
	- เหล็กเส้นกลม Dia 9 มม.(4.99กก./เส้น)	444.00	กก.	24.96	11,082.24	4.10	1,820.40	12,902.64	
	- เหล็กข้ออ้อย Dia 12 มม.(8.88กก./เส้น)	418.00	กก.	24.46	10,224.28	3.30	1,379.40	11,603.68	
	- เหล็กข้ออ้อย Dia 16 มม.(15.80กก./เส้น)	221.00	กก.	24.26	5,361.46	3.30	729.30	6,090.76	
	- ลวดผูกเหล็ก	35.28	กก.	28.00	987.84	-	-	987.84	
	รวมราคางานโครงสร้าง							107,991.60	
3	หมวดหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	120.00	แผ่น	50.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- กระเบื้องลอนคู่โปร่งแสง	24.00	แผ่น	241.00	5,784.00	-	-	5,784.00	
	- ครอบมุม	24.00	แผ่น	50.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- ตะขอยึดกระเบื้อง	144.00	ตัว	6.00	864.00	-	-	864.00	
	- สลักเกลียวยึดครอบกระเบื้อง	24.00	ตัว	7.00	168.00	-	-	168.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	64.00	ตร.ม.	-	-	45.00	2,880.00	2,880.00	

ใบประมาณการ

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องน้ำองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ :

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณการโดย : นายสันติรัฐ คนชื่อ (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)

เมื่อวันที่ :

14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ C 100x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	916.50	กก.	31.26	28,649.79	10.38	9,513.27	38,163.06	
	- แผ่นเหล็ก ทน 6 มม. ขนาด0.20x0.20	9.42	แผ่น	26.30	247.75	10.38	97.78	345.53	
	- ทุกเหล็ก Ø 9 มม.	24.00	ตัว	18.00	432.00	-	-	432.00	
	- เชิงชาย, บันลมไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	32.00	เมตร	216.00	6,912.00	94.00	3,008.00	9,920.00	
	- ปิดลอนกระเบื้อง, ไม้ทับแนวไม้เนื้อแข็ง 1"x6"	32.00	เมตร	145.00	4,640.00	94.00	3,008.00	7,648.00	
	- สีรองพื้นกันสนิม, สีน้ำมัน	121.00	ตร.ม.	58.00	7,018.00	35.00	4,235.00	11,253.00	
	รวมราคาโครงสร้างหลังคา							84,657.59	
4	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	4.1งานผนังและผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	78.00	ตร.ม.	220.00	17,160.00	89.00	6,942.00	24,102.00	
	- ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	2.00	ตร.ม.	473.00	946.00	167.00	334.00	1,280.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	108.00	ตร.ม.	70.00	7,560.00	82.00	8,856.00	16,416.00	
	- งานเสาเอ็น-ทับหลัง	80.00	เมตร	79.00	6,320.00	44.00	3,520.00	9,840.00	
	- งานปูกระเบื้อง	62.00	ตร.ม.	331.00	20,522.00	158.00	9,796.00	30,318.00	
	รวมราคางานผนังและผิวผนัง							81,956.00	
	4.2งานพื้นและผิวพื้น								
	- งานปูกระเบื้องเซรามิก 8"x8" ผิวด้าน	28.00	ตร.ม.	331.00	9,268.00	158.00	4,424.00	13,692.00	
	- พื้นขัดมัน	16.00	ตร.ม.	110.00	1,760.00	82.00	1,312.00	3,072.00	
	รวมราคางานพื้นและผิวพื้น							16,764.00	

ใบประมาณการ

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องนํ้าองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ :

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณการโดย : นายสันหนันธุ์ คนชื่อ (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)

เมื่อวันที่ :

14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.3งานประตุน้ำต่าง								
	- D1 ประตูพีวีซี ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	6.00	ชุด	1,880.00	11,280.00	180.00	1,080.00	12,360.00	
	- W1 หน้าต่าง บานเกล็ดติดตาย กระจกฝ้า	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- W2 หน้าต่าง บานเกล็ดติดตาย กระจกฝ้า	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- W3 หน้าต่าง บานเกล็ดติดตาย กระจกฝ้า	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	รวมราคาบานประตู หน้าต่าง							17,580.00	
	4.4งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก	108.00	ตร.ม.	44.00	4,752.00	34.00	3,672.00	8,424.00	
	- สีน้ำมัน	14.00	ตร.ม.	47.00	658.00	24.00	336.00	994.00	
	รวมราคางานสี							9,418.00	
5	หมวดงานสุขภัณฑ์-สุขาภิบาล								
	- โถส้วมนั่งราบ แบบชักโครก รุ่นประหยัดน้ำ	3.00	ชุด	4,850.00	14,550.00	450.00	1,350.00	15,900.00	
	- ชุดส้วมนั่งยอง แบบมีฐานสูง	2.00	ชุด	1,980.00	3,960.00	150.00	300.00	4,260.00	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	450.00	450.00	70.00	70.00	520.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝังผนัง	5.00	ชุด	410.00	2,050.00	120.00	600.00	2,650.00	
	- โถปัสสาวะชายพลาสติกแบบมีกอด	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาท์เตอร์	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00	
	- อ่างเก็บน้ำหินขัด	4.00	ชุด	310.00	1,240.00	-	-	1,240.00	
	- ก๊อกน้ำเตี้ย	6.00	ชุด	125.00	750.00	25.00	150.00	900.00	
	- ราวแขวนผ้า	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	130.00	780.00	2,880.00	
	- สายฉีดชำระ	3.00	ชุด	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำแบบดักกลิ่น Ø 2"	8.00	ชุด	150.00	1,200.00	75.00	600.00	1,800.00	
	- กระจกเงารอบพลาสติก ปรับมุมขึ้นลงได้ 50x340 ซม.	4.00	ชุด	280.00	1,120.00	70.00	280.00	1,400.00	

ใบประมาณการ

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องนํ้าองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ :

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณการโดย : นายสันหนึ่ง คนชื่อ (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)

เมื่อวันที่ :

14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เคา์นเตอร์ คสล. ปูกระเบื้อง	5	เมตร	660.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	รวมราคางานสุขภัณฑ์-สุขาภิบาล							49,360.00	
	5.1งานระบบท่อและงานระบบบำบัด								
	- งานขุดดินบ่อเกรอะ บ่อซึม	16.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,584.00	1,584.00	
	- วงขอบซีเมนต์ ขนาด 1.00x 0.50 ม.	37.00	ชุด	210.00	7,770.00	100.00	3,700.00	11,470.00	
	- ฝาปิด คสล. ขนาด 1.00 ม. หน้า 0.10 ม.	8.00	ชุด	105.00	840.00	100.00	800.00	1,640.00	
	- ฝาทองเหลืองขนาด 6"	8.00	ชุด	230.00	1,840.00	50.00	400.00	2,240.00	
	- เดินท่อส้วม	6.00	จุด	1,300.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งปัสสาวะ	2.00	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	5.00	จุด	900.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	10.00	จุด	600.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- เดินท่อระบายอากาศท่อส้วม ถึงเกรอะ ถึงซึม	14.00	จุด	650.00	9,100.00	-	-	9,100.00	
	- เดินท่อน้ำดีห้องส้วม	6.00	จุด	600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- เดินท่อน้ำดีปัสสาวะ	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- เดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	5.00	จุด	600.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- เดินท่อน้ำดีก็อกเตี้ย	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- งานติดตั้งระบบถังเกรอะถังซึม	8.00	ชุด	-	-	2,500.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมราคางานระบบท่อและงานระบบบำบัด							75,134.00	
	5.2หมวดงานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 1x18 วัตต์ ขาแบบสปริงตัน แบบเป็อย	8.00	ชุด	390.00	3,120.00	115.00	920.00	4,040.00	
	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ ขาแบบสปริงตัน แบบเป็อย	1.00	ชุด	500.00	500.00	115.00	115.00	615.00	
	- สวิตช์เดี่ยว	9.00	ชุด	58.00	522.00	80.00	720.00	1,242.00	

ใบประมาณการ

โครงการ : โครงการปรับปรุงห้องน้ํองค์การบริหารส่วนตำบลครน

สถานที่ก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลครน หมู่ที่ 4 ตำบลครน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ :

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลครน

ประมาณการโดย : นายสันหนัฐ คนชื่อ (ผู้ช่วยนายช่างโยธา)

เมื่อวันที่ :

14-ก.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- แผงสวิทซ์และเซอร์กิตเบรกเกอร์	1.00	ชุด	2,780.00	2,780.00	400.00	400.00	3,180.00		
	- เดินสายสวิตซ์	9.00	ชุด	145.00	1,305.00	76.00	684.00	1,989.00		
	- เดินสายไฟดวงโคม	9.00	ชุด	82.00	738.00	76.00	684.00	1,422.00		
	รวมราคางานไฟฟ้า							12,488.00		
	รวมราคางานต้นทุนทั้งหมด							455,349.19		
(ตัวอักษร)	(- สีเส้นห้าหมื่นห้าพันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทสิบเก้าสตางค์ -)							ยอดรวม	455,349.19	