

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงาน (หลังเก่า) เป็นหอประชุมเทศบาลตำบลโนนเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลโนนเมือง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงาน (หลังเก่า) เป็นหอประชุมเทศบาลตำบลโนนเมือง ขนาดกว้างประมาณ ๑๐.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๑๘.๐๐ เมตร มีพื้นที่ปรับปรุงไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลโนนเมือง เลขที่ ๑๐/๒๕๖๘ สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง ตำบลโนนเมือง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๗๙๑,๘๙๓.๐๗ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสามบาทเจ็ดสตางค์)

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) รายละเอียดแนบท้าย

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) รายละเอียดแนบท้าย

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางกัลยา	জনক	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายกิตติศักดิ์	কণ্ঠী	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล	กรรมการ
๗.๓ นายพิชิตชัย	নাকেসুন্দর	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า) ขนาด ยาว 18.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนเมือง  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลางโดย นายพิชิตชัย นาคะสุนทร  
 เมื่อวันที่ 20 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า)	605,191.49	1.3085	791,893.07	
2	ป้ายโครงการ				
<p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%</p> <p>เงินประกันผลงานหัก.....0.....%</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%</p>					
				รวมค่าก่อสร้าง	791,893.07
				ราคาประมาณ	791,893.07

เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสามบาทเจ็ดสตางค์  
 ราคาเฉลี่ยตารางเมตรละ 4,399.41 บาท

(ลงชื่อ).....*กมล*.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ( นายกัญญา จงนอก )  
 ( นายกิตติศักดิ์ คงทวี )  
 รองปลัดเทศบาลตำบลโนนเมือง

(ลงชื่อ).....*พช*.....กรรมการกำหนดราคากลาง ( นายพิชิตชัย นาคะสุนทร )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า) ขนาด ยาว 18.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนเมือง

คำนวณราคากลางโดย นายพิชิตชัย นาคะสุนทร

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 20 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	คำรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ								
1.1	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	249.00	ตร.ม.	-	-	41.00	10,209.00	10,209.00	รื้อกอง
1.2	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	249.00	ตร.ม.	-	-	21.00	5,229.00	5,229.00	รื้อกอง
1.3	งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	180.00	ตร.ม.	-	-	26.00	4,680.00	4,680.00	รื้อขนไป
1.4	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น (วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด)	53.00	ตร.ม.	-	-	41.00	2,173.00	2,173.00	รื้อขนไป
1.5	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	6.00	ชุด	-	-	90.00	540.00	540.00	รื้อขนไป
1.6	งานรื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	8.00	ตร.ม.	-	-	103.00	824.00	824.00	รื้อกอง
1.7	งานรื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม/บานเปลือย	26.00	ตร.ม.	-	-	41.00	1,066.00	1,066.00	รื้อกอง
1.8	งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	0.24	ลบ.ม.	-	-	615.00	147.60	147.60	รื้อขนไป
1.9	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม, อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	4.00	ชุด	-	-	220.00	880.00	880.00	รื้อขนไป
2	รวมราคางานรื้อถอนทั้งหมด						25,748.60	25,748.60	
2.1	งานฝ้าเพดาน								
2.1	กระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม	74.50	ตร.ม.	141.44	10,537.28	99.00	7,375.50	17,912.78	
2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	187.20	ตร.ม.	171.56	32,116.03	77.00	14,414.40	46,530.43	
	รวมราคางานฝ้าเพดานทั้งหมด				42,653.31		21,789.90	64,443.21	
3	งานผนัง								
3.1	ฝาไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15 ซม.	42.60	ตร.ม.	275.58	11,739.71	95.00	4,047.00	15,786.71	
3.2	ผนังก่ออิฐบล็อก	35.76	ตร.ม.	119.37	4,268.67	93.00	3,325.68	7,594.35	
3.3	ฉาบปูนผิวเรียบ	63.38	ตร.ม.	75.73	4,799.77	96.00	6,084.48	10,884.25	
	รวมราคางานผนังทั้งหมด				20,808.15		13,457.16	34,265.31	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า) ขนาด ยาว 18.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนเมือง

คำนวณราคากลางโดย นายพิชิตชัย นาคะสุนทร

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 20 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานโครงสร้างหลังคา								
4.1	เหล็กกล่อง 150 x 50 x 3.2 มม. ✓	1,271.16	กก.	19.76	25,118.12	12.00	15,253.92	40,372.04	
4.2	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 3.2 มม. ✓	1,514.16	กก.	19.13	28,965.88	14.00	21,198.24	50,164.12	
4.3	เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม. ✓	1,462.92	กก.	19.49	28,512.31	14.00	20,480.88	48,993.19	
4.4	เหล็กกล่อง 200 x 200 x 4.5 มม. ✓	163.32	กก.	21.88	3,573.44	14.00	2,286.48	5,859.92	
4.5	Pate 250 x 150 x 6 มม. ✓	2.00	แผ่น	138.62	277.24	-	-	277.24	
4.6	Pate 200 x 200 x 12 มม. ✓	20.00	แผ่น	180.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
4.7	เหล็กกลม RB 15 มม.	0.0140	ตัน	20,147.03	282.06	4,900.00	68.60	350.66	
	<b>รวมราคางานโครงสร้างหลังคาทั้งหมด</b>				<b>4</b> 90,329.05		59,288.12	149,617.17	
5	งานวัสดุหลังคา								
5.1	หลังคา Metal sheet ทน 0.35 มม. ✓	277.00	ตร.ม.	113.24	31,367.48	72.00	19,944.00	51,311.48	
5.2	ครอบข้าง หลังคา Metal sheet ✓	48.80	ม.	70.00	3,416.00	51.00	2,488.80	5,904.80	
5.3	ครอบผนัง Metal Sheet ✓	10.20	ม.	70.00	714.00	51.00	520.20	1,234.20	
5.4	เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 9" ✓	86.20	ม.	92.00	7,930.40	46.00	3,965.20	11,895.60	
	<b>รวมราคางานหลังคาทั้งหมด</b>				<b>5</b> 43,427.88		26,918.20	70,346.08	
6	งานวัสดุปูพื้น								
6.1	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 24"x 24" ✓	198.00	ตร.ม.	310.06	61,391.88	228.00	45,144.00	106,535.88	
6.2	งานคอนกรีต 1 : 2 : 4	2.00	ลบ.ม.	1,664.16	3,328.32	533.00	1,066.00	4,394.32	
6.3	เหล็ก RB 9 mm ✓	0.065	ตัน	19,009.99	1,235.65	4,900.00	318.50	1,554.15	
6.4	เหล็ก DB 12 mm ✓	0.151	ตัน	18,365.33	2,773.16	3,900.00	588.90	3,362.06	
7.4	ลวดผูกเหล็ก	5.40	กก.	35.22	190.19	-	-	190.19	
	<b>รวมราคางานวัสดุปูพื้นทั้งหมด</b>				<b>6</b> 68,919.20		47,117.40	116,036.60	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า) ขนาด ยาว 18.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร ✓

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนเมือง

คำนวณราคากลางโดย นายพิชิตชัย นาคะสุนทร ✓

เมื่อวันที่ 20 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานประตู								
7.1	ประตู UPVC 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ และอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,920.60	3,920.60	-	-	3,920.60	✓
8	รวมราคางานประตูทั้งหมด			3,920.60	3,920.60			3,920.60	
8.1	งานไฟฟ้า								
8.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า 3 เฟส ลูกย่อย 18 ช่อง								
	- ตู้ Load center ขนาด 18 ช่อง (3P)	1.00	ชุด	4,009.34	4,009.34	-	-	4,009.34	✓
	- เมนต์เบรกเกอร์ 100 A (3P)	1.00	ชุด	1,345.79	1,345.79	113.00	113.00	1,458.79	✓
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 32 A	10.00	ชุด	91.58	915.80	113.00	1,130.00	2,045.80	✓
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 20 A	4.00	ชุด	91.58	366.32	113.00	452.00	818.32	✓
	- ลูกย่อยเบรกเกอร์ 16 A	4.00	ชุด	91.58	366.32	113.00	452.00	818.32	✓
8.2	สายไฟ								
	Low Voltage Cable								
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 X 6 ตร.มม.	159.00	เมตร	31.92	5,075.28	12.00	1,908.00	6,983.28	✓
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 X 2.5 ตร.มม.	162.00	เมตร	10.89	1,764.18	7.00	1,134.00	2,898.18	✓
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 X 1.5 ตร.มม.	452.00	เมตร	7.15	3,231.80	5.00	2,260.00	5,491.80	✓
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1 X 35 ตร.มม.	124.00	เมตร	141.57	17,554.68	31.00	3,844.00	21,398.68	✓
	- ฝือเปิดเตล็ดังงานสายจรงยอย 5% ของค่าอุปกรณ์สายไฟฟ้า	1.00	งาน	1,381.30	1,381.30	-	-	1,381.30	✓
8.3	โคมไฟดาวไลท์ LED แบบฝังหมากลม 6 นิ้ว 12W	28.00	ชุด	116.82	3,270.96	118.00	3,304.00	6,574.96	✓
8.4	โคมไฟชุดราง LED 18 w ยาว 1.20 ม.	10.00	ชุด	98.13	981.30	118.00	1,180.00	2,161.30	✓
8.5	ชุดสวิตซ์ไฟ แบบ 2 ช่อง (2 x4)	9.00	ชุด	84.74	762.66	92.00	828.00	1,590.66	✓
8.6	ชุดสวิตซ์ไฟ แบบ 4 ช่อง (4 x4)	1.00	ชุด	159.21	159.21	118.00	118.00	277.21	✓
8.7	ชุดตัวรับ แบบ 2 ช่อง แบบมี สายดิน	10.00	ชุด	156.27	1,562.70	92.00	920.00	2,482.70	✓

## แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการปรับปรุงสำนักงานเทศบาล(หลังเก่า) ขนาด ยาว 18.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลโนนเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโนนเมือง

คำนวณราคากลางโดย นายพิชิตชัย นาคะสุนทร

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 20 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.8	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1/2 นิ้ว	152.00	เมตร	9.34	1,419.68	21.00	3,192.00	4,611.68	
	เพื่อเปิดเตี๊ยมท่อ 15% ของค่าอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	212.95	212.95	-	-	212.95	
8.9	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1 นิ้ว	100.00	เมตร	22.89	2,289.00	26.00	2,600.00	4,889.00	
	เพื่อเปิดเตี๊ยมท่อ 15% ของค่าอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	343.35	343.35	-	-	343.35	
8.10	แท่งกรวดไหลต ยาว 6 ฟุต	1.00	ชุด	138.31	138.31	-	-	138.31	
9	รวมราคางานไฟฟ้าทั้งหมด								
9.1	งานทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	359.00	ตร.ม.	47.45	17,034.55	31.00	11,129.00	28,163.55	
9.2	งานทาสีน้ำพลาสติกภายใน	352.00	ตร.ม.	37.31	13,133.12	35.00	12,320.00	25,453.12	
9.3	งานทาสีกันสนิม	209.00	ตร.ม.	43.48	9,087.32	36.00	7,524.00	16,611.32	
	รวมราคางานทาสีทั้งหมด			๘	๔๗,๒๕๕.๐๐		๒๑,๐๗๓.๐๐	๖๘,๓๒๘.๐๐	
	รวมเป็นเงินทั้งหมด			๙	๓๙,๒๕๔.๙๙		๓๐,๙๗๓.๐๐	๗๐,๒๒๗.๙๙	
				๕	๓๕๖,๔๖๔.๑๑		๒๔๘,๗๒๗.๓๘	๖๐๕,๑๙๑.๔๙	

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

( นางกัญญา จงนอก )

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายกิตติศักดิ์ คงทวี )

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายพิชิตชัย นาคะสุนทร )