

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
1. งานรื้อถอน-งานซ่อมแซม								
1	งานรื้อแผ่นฝ้าพาดานยับยัมบอร์ดาบเรียบ	ตร.ม.	220.00	-	-	20.00	4,400.00	4,400.00
2	งานรื้อชุดโคมไฟ	ชุด	17.00	-	-	20.00	340.00	340.00
3	งานซ่อมหลังคากระเบื้องลอนคู่	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
4	งานซ่อมรางระบายน้ำฝน	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
5	งานซ่อมฝ้ารางเหล็กดัวชี	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
6	งานซ่อมแซมวงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00
	รวมราคางานรื้อถอน-งานซ่อมแซม				12,500.00		5,040.00	17,540.00
2. งานสถาปัตยกรรม								
1	ฝ้ายับยัมบอร์ดาบเรียบ	ตร.ม.	220.00	251.00	55,220.00	65.00	14,300.00	69,520.00
2	ฝ้ายับยัมบอร์ดาบเรียบ ลดระดับ	ตร.ม.	36.00	251.00	9,036.00	180.00	6,480.00	15,516.00
3	สั้ฉัาพลาสดักภายใน (ผนัง)	ตร.ม.	180.00	44.00	7,920.00	30.00	5,400.00	13,320.00
4	สั้ฉัาพลาสดักภายใน (ฝ้าพาดาน)	ตร.ม.	240.00	44.00	10,560.00	30.00	7,200.00	17,760.00
5	ผนังโครงไม้เนื้อแข็งบุแผ่นลิมีเนต	ตร.ม.	7.00	2,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00
6	งานเปลี่ยนใช้คัประตูอลูมิเนียม	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00
7	กันสาดหลังคาเหล็กกรั๊ตโคร้งเหล็ก							
	- แผ่นหลังคาเหล็กกรั๊ต 0.28 มม.	ตร.ม.	18.00	100.00	1,800.00	70.00	1,260.00	3,060.00
	- เหล็กกล่อง 1"x1"x2.3	ท่อน	10.00	112.00	1,120.00	-	-	1,120.00
	- อุปกรณ์บื้อตยัิต	อัน	108.00	2.00	216.00	-	-	216.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงเหล็ก	กก.	67.20	-	-	10.00	672.00	672.00
	- สลักเสริม	ตร.ม.	5.00	42.00	210.00	35.00	175.00	385.00
	- สลักมัน	ตร.ม.	5.00	44.00	220.00	38.00	190.00	410.00
	- อุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				106,802.00	-	36,177.00	142,979.00
1	3. งานระบบไฟฟ้า							
	คอมไฟเตาโลที่ฝังผ้า	ชุด	21.00	350.00	7,350.00	115.00	2,415.00	9,765.00
2	คอมไฟเตาโลเจบฝังผ้า	ชุด	4.00	450.00	1,800.00	115.00	460.00	2,260.00
3	คอมไฟระย้าแขวนผ้าแบบลูกกลิ้งสตัลลาคัก ตก.ไม่น้อยกว่า 0.60 ม.	ชุด	1.00	18,000.00	18,000.00	650.00	650.00	18,650.00
4	คอมไฟรีเฟล็กซ์ผ้า หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36W	ชุด	10.00	1,250.00	12,500.00	150.00	1,500.00	14,000.00
5	พัดลมระบายอากาศ	ชุด	4.00	2,750.00	11,000.00	400.00	1,600.00	12,600.00
6	สวิตซ์ทางเดียว	อัน	11.00	38.00	418.00	80.00	880.00	1,298.00
7	เต้ารับ(คู่)แบบมีสายดิน	อัน	3.00	162.00	486.00	115.00	345.00	831.00
8	สายไฟฟ้า VAF 2x1.5 mm ²	เมตร	500.00	12.00	6,000.00	-	-	6,000.00
9	สายไฟฟ้า VAF 2x2.5 mm ²	เมตร	100.00	14.00	1,400.00	-	-	1,400.00
10	อุปกรณ์ประกอบ (ข้อต่อท่อ, น็อตยึด, พัก, เทปพันสาย ฯลฯ)	งาน	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	รวมราคางานไฟฟ้า				61,954.00		7,850.00	69,804.00
	รวมราคางาน				181,256.00		49,067.00	230,323.00

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ
(นายพิรพัฒน์ มุมอ่อน)
สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายบวร ชื่นอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น (ห้องรับรองสมาชิกสภา
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น) รหัสทรัพย์สินเลขที่ 005-48-0002

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. ลักษณะงานโดยสังเขป รื้อพร้อมติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบทาสี ติดตั้งชุดโคมไฟ ซ่อมหลังคา

3. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2559 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร
292,000 (สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย:บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน-งานซ่อมแซม	17,540.00	1.2708	22,289.83	
2	งานสถาปัตยกรรม	142,979.00	1.2708	181,697.71	
3	งานระบบไฟฟ้า	69,804.00	1.2708	88,706.92	
			รวมค่าก่อสร้าง	292,694.47	**
	(สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		ยอดสุทธิ	292,000.00	

4.1 แบ่งเป็นงวดงานทั้งหมด 1 งวดงาน

4.2 มีระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 120 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ก) จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ข) จำนวน - แผ่น

5.4 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น

5.5 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายบวร ชินอ้วน

6.2 นายสุเมธ มาเมือง

6.3 นายพีรพัฒน์ มุมอ่อน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการและเลขานุการ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นางสาวบงลักษณ์ รัตนจันทร์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 ก.ค. 2559

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น (ห้องรับรองสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น) รหัสทรัพย์สินเลขที่ 005-48-0002

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแสดงรายการ

จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1.1	กลุ่มงานที่ 1	230,323.00	1.2708	292,694.47	
	ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้าง			292,694.47	**
	(สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		ยอดสุทธิ	292,000.00	

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา - บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ..... กรรมการฯ/เลขานุการ
(นายพิรพัฒน์ มุมอ่อน)
สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น (ห้องรับรองสมาชิกสภา
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น) รหัสทรัพย์สินเลขที่ 005-48-0002

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแสดงรายการ, แบบสรุปรายการที่แนบ

จำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	292,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	292,000.00	**
	งบประมาณ	292,000.00	
	งบประมาณ (สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....กรรมการฯ/เลขานุการ
(นายพีรพัฒน์ มุมอ่อน)
สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง