

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง
ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแรงต่ำ อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งสายไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ

3. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2560 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 25.63 บาท/ลิตร

220,000 บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ซึ่งแยกไว้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย:บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
	คำนวณต้นทุน			178,549.15	
	ค่าดำเนินการ (10%) + ค่าไร (5.5%)			27,675.12	
	เป็นเงิน			206,224.27	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			14,435.70	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			220,659.97	
			รวมค่าก่อสร้าง	220,659.97	
	(สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)		ยอดสุทธิ	220,000.00	

4.1 แบ่งเป็นงวดงานทั้งหมด 1 งวดงาน

4.2 มีระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 60 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบสรุปรายการค่าก่อสร้าง จำนวน - แผ่น

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

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

5.5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น

5.6 รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F จำนวน - แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายสุเมธ มาเมือง

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายพิรพัฒน์ มุมอ่อน

กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 2 ส.ค. 2560

หัวหน้าฝ่ายช่าง

(นายบวร ชื่นอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

นายวิรัตน์ นาค...

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแรงต่ำ อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 และ ปร.5(ก) ที่แนบ

จำนวน

3

แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 ค่างานก่อสร้าง	220,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	220,000.00	--
	งบประมาณ	220,000.00	
	งบประมาณ (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)		

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

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

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแรงต่ำ อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แบบ

จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	ค่างานต้นทุน			178,549.15	
	ค่าดำเนินการ (10%) + กำไร (5.5%)			27,675.12	
	เป็นเงิน			206,224.27	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			14,435.70	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			220,659.97	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
			รวมค่าก่อสร้าง	220,659.97	..
	(สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)		ยอดสุทธิ	220,000.00	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา

บาท / ตารางเมตร

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

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

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายอภิรักษ์ พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแรงต่ำ อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2560

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
กลุ่มงานที่ 1 : ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
1	ตู้เหล็กกันน้ำ sw1	ชุด	8.00	848.00	6,784.00	300.00	2,400.00	9,184.00
2	สายไฟ THW a70	เมตร	200.00	36.44	7,288.00	45.00	9,000.00	16,288.00
3	สายไฟ THW 35	เมตร	350.00	170.50	59,675.00	30.00	10,500.00	70,175.00
4	สายไฟ THW 25	เมตร	100.00	120.00	12,000.00	25.00	2,500.00	14,500.00
5	สายไฟ THW 16	เมตร	50.00	76.50	3,825.00	20.00	1,000.00	4,825.00
6	ท่อ PVC 2" (เส้นละ 4 เมตร)	เส้น	22.00	276.00	6,072.00	35.00	770.00	6,842.00
7	ข้องอ PVC 2"	เส้น	10.00	25.00	250.00	-	-	250.00
8	ข้อต่อตรง PVC 2"	ตัว	10.00	18.30	183.00	-	-	183.00
9	หัวงูเท้า 2"	ตัว	15.00	153.25	2,298.75	-	-	2,298.75
10	สแต๊ปปิดท่อ 2"	ตัว	85.00	225.00	19,125.00	-	-	19,125.00
11	ท่อ PVC 1 1/2" (เส้นละ 4 เมตร)	เส้น	2.00	196.00	392.00	30.00	60.00	452.00
12	ข้อต่อตรง PVC 1 1/2"	ตัว	2.00	11.70	23.40	-	-	23.40
13	หัวงูเท้า 1 1/2"	ตัว	3.00	89.00	267.00	-	-	267.00
14	เบรกเกอร์ 3p 250	ตัว	3.00	5,000.00	15,000.00	500.00	1,500.00	16,500.00
15	เบรกเกอร์ 3p 100	ตัว	4.00	2,150.00	8,600.00	500.00	2,000.00	10,600.00
16	เบรกเกอร์ 3p 60	ตัว	1.00	2,050.00	2,050.00	500.00	500.00	2,550.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
17	แฉลบปูทอมเหล็ก 50-70	ตัว	16.00	50.00	800.00	-	-	800.00
18	แฉลบปูทอมเหล็ก 35-50	ตัว	44.00	62.00	2,728.00	-	-	2,728.00
19	ลวดเส้นสายไฟ 3M	ม้วน	25.00	20.00	500.00	-	-	500.00
20	ทุกทลาคติดเบอ 7	กล่อง	1.00	10.00	10.00	-	-	10.00
21	สกรู 11/2"	ลูก	2.00	25.00	50.00	-	-	50.00
22	ลวดแบน	เมตร	10.00	19.80	198.00	-	-	198.00
23	ไฟฟ้าเก็บสายไฟ	เมตร	20.00	10.00	200.00	-	-	200.00
	รวมราคางาน				148,319.15		30,230.00	178,549.15

ลงชื่อ..... (นายพิรพัฒน์ มุมนอน)
 กรรมการฯ/เลขานุการ
 สถาบันกษัตริย์

ลงชื่อ..... (นายสมร มาเมือง)
 กรรมการฯ
 วิทยาลัยการอาชีพ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
 (นายอภิรักษ์ หงษ์ศรีรัตน์)
 หัวหน้าฝ่ายค้ำประกัน