

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ประเภท โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ อาคาร 34 สถาบันอยุธยาศึกษา

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานออกแบบและควบคุมงาน (งานอาคารสถานที่และภูมิสถาปัตยกรรม)

แบบเลขที่ ไฟฟ้า/ 2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559 รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	คำวัดและ ค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ อาคาร 34 สถาบันอยุธยาศึกษา	78,571.60	1.2226	96,061.64	
	เงินลงทุน				
	เงินลงทุนค่าจ้าง.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			96,061.64	**
	คิดเป็นเงินประมาณ				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ผู้กำหนดราคากลาง
 (นายชาญชัย จิตร์ชัย)
 วันที่ 21/10/2559
 ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
 (นายพิชัย มทรธมพ)
 วันที่ 21/10/2559

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ อาคาร 34 สถาบันอยุธยาศึกษา

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ ไฟฟ้า/2559

ประมาณการโดย งานออกแบบและควบคุมงาน (งานอาคารสถานที่และภูมิสถาปัตยกรรม)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ราคาอ้างอิง สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานบริหารกระทรวงพาณิชย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดระบบไฟฟ้าของเครื่องปรับอากาศ								
1	ตู้โพลีเอสเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 100 A 24 ช่อง พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	7,250.00	7,250.00	1,500.00	1,500.00	8,750.00	
2	เซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย 32 A พร้อมติดตั้ง	15	ตัว	130.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
3	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2 P 32 A+อุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	11	ตัว	150.00	1,650.00	70.00	770.00	2,420.00	
4	สายไฟฟ้า THW 1X35 ตร.มม. พร้อมติดตั้ง	34	เมตร	159.30	5,416.20	15.00	510.00	5,926.20	
5	สายไฟฟ้า THW 1X10 ตร.มม. พร้อมติดตั้ง	8	เมตร	49.30	394.40	12.00	96.00	490.40	
6	สายไฟฟ้า THW 1X6 ตร.มม. พร้อมติดตั้ง	860	เมตร	28.30	24,338.00	9.00	7,740.00	32,078.00	
7	สายไฟฟ้า THW 1X2.5 ตร.มม. พร้อมติดตั้ง	430	เมตร	11.40	4,902.00	5.00	2,150.00	7,052.00	
8	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส 100 A พร้อมติดตั้ง ใช้ตู้ MDB	1	ชุด	3,600.00	3,600.00	100.00	100.00	3,700.00	
9	รางไอร์เวย์ ขนาด 4"X2" หน้า 2 มม.+อุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	56	เมตร	187.50	10,500.00	30.00	1,680.00	12,180.00	
10	ท่อ PVC สีขาว ขนาด 3/4" + อุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	25	เมตร	12.00	300.00	5.00	125.00	425.00	
11	Accessories	1	เหมา	-	3,000.00	-	600.00	3,600.00	
	รวม							78,571.60	