

## รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงวงจรระบบไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สำนัก / กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้างของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>วัสดุอุปกรณ์</b>								
1	ตู้ระบบควบคุมวงจรไฟฟ้า ชนิดมีมาตรวัดกระแสไฟ	1	ชุด	16,500.00	16,500.00			16,500.00	
2	ตู้ระบบควบคุม 4 ช่อง 32 A	6	ชุด	850.00	5,100.00			5,100.00	
3	สายไฟ THW 1 x 2.5 ตร.มม.	16	ม้วน	800.00	12,800.00			12,800.00	
4	สายไฟ THW 1 x 6 ตร.มม.	11	ม้วน	1,990.00	21,890.00			21,890.00	
5	สายไฟ THW 1 x 1.5 ตร.มม.	17	ม้วน	543.00	9,231.00			9,231.00	
6	สายไฟ THW 1 x 4 ตร.มม.	6	ม้วน	1,212.00	7,272.00			7,272.00	
7	หลอดไฟ LED ขนาด 22 วัตต์	183	หลอด	240.00	43,920.00			43,920.00	
8	หลอดไฟ LED ขนาด 9 วัตต์ 60 A	40	หลอด	150.00	6,000.00			6,000.00	
9	หลอดไฟ 120 W	4	หลอด	160.00	640.00			640.00	
10	ท่อร้อยสายไฟ พีวีซี. ขนาด สก. 1/2 นิ้ว ขาว	30	ท่อน	57.00	1,710.00			1,710.00	
11	ท่อร้อยสายไฟ พีวีซี. ขนาด สก. 3/4 นิ้ว ขาว	14	ท่อน	88.00	1,232.00			1,232.00	
12	ข้อต่อตรง พีวีซี. ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	80	ตัว	6.00	480.00			480.00	
13	ข้อต่อตรง พีวีซี. ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	20	ตัว	7.00	140.00			140.00	
14	ข้อต่อโค้ง พีวีซี. ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	50	ตัว	12.00	600.00			600.00	
15	ข้อต่อโค้ง พีวีซี. ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	20	ตัว	16.00	320.00			320.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>				<b>127,835.00</b>			<b>127,835.00</b>	

## รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงวงจรระบบไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ฝ่าย/งาน ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู  
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่  
สำนัก / กอง  
เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

รายการเลขที่  
กรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้างของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				127,835.00			127,835.00	
16	สายลูปฟูก พีวีซี. ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	1	ม้วน	560.00	560.00			560.00	
17	สายลูปฟูก พีวีซี. ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1	ม้วน	740.00	740.00			740.00	
18	ข้อต่อสามทาง พีวีซี ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว		ตัว		0.00			0.00	
19	ข้อต่อสามทาง พีวีซี ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	50	ตัว	6.00	300.00			300.00	
20	ท่อร้อยสายไฟ พีวีซี. ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	134	ท่อน	44.00	5,896.00			5,896.00	
21	ข้อต่อตรง พีวีซี. ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	350	ตัว	5.00	1,750.00			1,750.00	
22	ข้อต่อโค้ง พีวีซี. ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	230	ตัว	10.00	2,300.00			2,300.00	
23	สายลูปฟูก พีวีซี. ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	1	ม้วน	900.00	900.00			900.00	
24	คอนเนคเตอร์ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	81	ตัว	6.00	486.00			486.00	
25	คอนเนคเตอร์ ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	2	ตัว	8.00	16.00			16.00	
26	คอนเนคเตอร์ ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	190	ตัว	6.00	1,140.00			1,140.00	
27	คอนเนคเตอร์ชนิดใช้ข้ออ่อน ขนาด 1/2 นิ้ว	200	ตัว	7.00	1,400.00			1,400.00	
28	เฟล็กเหล็ก ขนาด 1/2 นิ้ว	9	ม้วน	380.00	3,420.00			3,420.00	
29	เฟล็กเหล็ก ขนาด 3/4 นิ้ว	6	ม้วน	550.00	3,300.00			3,300.00	
30	ก้ามปู ขนาด 1/2 นิ้ว	120	ตัว	5.00	600.00			600.00	
	รวมยอดยกไป				150,643.00			150,643.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงวงจรระบบไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ฝ่าย/งาน ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

แบบเลขที่  
สำนัก / กอง

แบบ ปร. 4      แผ่นที่  
รายการเลขที่  
กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้างของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				150,643.00			150,643.00	
31	ก้ามปู ขนาด 3/4 นิ้ว	100	ตัว	7.00	700.00			700.00	
32	ก้ามปู ขนาด 3/8 นิ้ว	650	ตัว	4.00	2,600.00			2,600.00	
33	คอนกรีตเตอร์ ขนาด 1/2 นิ้ว เฟล็กเหล็ก	100	ตัว	7.00	700.00			700.00	
34	เกลียวปล้อย # 7 x 1 นิ้ว	6	ถุง	25.00	150.00			150.00	
35	เกลียวปล้อย # 7 x 3/4 นิ้ว	1	กล่อง	250.00	250.00			250.00	
36	เกลียวปล้อย # 8 x 2 1/2 นิ้ว	150	ถุง	0.75	112.50			112.50	
37	โฟโต้สวิตช์	2	ชุด	160.00	320.00			320.00	
38	หางปลากลม ขนาด 6 - 8	10	ตัว	5.00	50.00			50.00	
39	หางปลากลม ขนาด 6 - 6	6	ตัว	5.00	30.00			30.00	
40	ลูกเซอร์กิตแอสควี ขนาด 40 A	16	ชุด	130.00	2,080.00			2,080.00	
41	สาย RG 6	5	เมตร	8.00	40.00			40.00	
42	PG 13	10	ตัว	20.00	200.00			200.00	
43	PG 16	10	ตัว	25.00	250.00			250.00	
44	คอนกรีตเตอร์ ขนาด 3/8 นิ้ว	50	ตัว	6.00	300.00			300.00	
45	เบรกเกอร์ ขนาด 15 A	19	ชุด	140.00	2,660.00			2,660.00	
	รวมยอดยกไป				161,085.50			161,085.50	

แบบ ปร. 4

แผ่นที่

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงวงจรระบบไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สำนัก / กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้างของ	ค่าแรง
----------	--------	-------	-------	----------------------	--------

				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	ยอดยกมา				161,085.50			161,085.50	
46	กล่องกั้นน้ำ ขนาด 2 x 4 นิ้ว	60	กล่อง	25.00	1,500.00			1,500.00	
47	กล่องกั้นน้ำ ขนาด 4 x 4 นิ้ว	2	กล่อง	50.00	100.00			100.00	
48	กล่องปักสาย ขนาด 2 x 4 นิ้ว	33	กล่อง	25.00	825.00			825.00	
49	กล่องปักสาย ขนาด 4 x 4 นิ้ว	20	กล่อง	38.00	760.00			760.00	
50	กล่องลอย ขนาด 2 x 4 นิ้ว	72	กล่อง	25.00	1,800.00			1,800.00	
51	กล่องลอย ขนาด 4 x 4 นิ้ว	5	กล่อง	50.00	250.00			250.00	
52	กล่องเบรกเกอร์	4	กล่อง	15.00	60.00			60.00	
53	กาวรีดอก 1.80 เมตร	1	กล่อง	180.00	180.00			180.00	
54	กล่องกั้นน้ำ ชนิดมีหลังคา	2	เส้น	600.00	1,200.00			1,200.00	
55	กล่องกั้นน้ำ ขนาด 6 x 8 นิ้ว	1	กล่อง	100	100.00			100.00	
					0.00			0.00	
					0.00			0.00	
	ค่าแรงจากค่าวัสดุ 30 %				0.00		50,358.15	50,358.15	
					0.00			0.00	
					0.00			0.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง				167,860.50		50,358.15	218,218.65	

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงวงจรระบบไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู

สำนัก / กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้างของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				167,860.50			218,218.65	

