

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDB และสายเมนแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานธนาบาล /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๒๓๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับ อาคารสถานธนาบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๓๒,๘๒๗.๗๔ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศักดิ์ดา กันหาเวียง
 - ๖.๒ นางสาวพัฒน์ เมืองใจมา
 - ๖.๓ นายพงษ์ธร สุตาชู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDB และสายแผนแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานธนาบาล

โดยทำการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับอาคารสถานธนาบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตามแบบของแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสถานธนาบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ : ข.76/2562, ม.09/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุป กลุ่มงานประเภทงานอาคาร	152,791.74	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	80,036.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	232,827.74	
สรุป	งบประมาณที่ตั้งไว้	230,000.00	
	ราคากลาง	232,827.74	
	ตัวอักษร	(สองแสนสามหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์ กันทาเวียง)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพัฒน์ เมืองใจมา)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงษ์ธร สุตาขู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ประมาณการราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB

โครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDB และสายเมนแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานขนานนุบาล

โดยทำการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับอาคารสถานขนานนุบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตามแบบของแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสถานขนานนุบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.76/2562, ม.09/2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู ตำแหน่งช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB									
1	สายไฟฟ้าแรงสูง SAC 50sq.mm.	30	เมตร	108.00			3,240.00	40.00	4,440.00	
2	สายไฟฟ้าแรงต่ำ THW-A 50sq.mm.	140	เมตร	29.00			4,060.00	40.00	9,660.00	
3	สายไฟฟ้า IECO1 25sq.mm.	24	เมตร	85.80			2,059.20	25.00	2,659.20	
4	สายไฟฟ้า IECO1 10sq.mm.	6	เมตร	35.25			211.50	16.00	307.50	
5	ท่อร้อยสาย IMC 2"	6	เมตร	365.33			2,192.00	48.00	2,480.00	
6	เบ็ดเตล็ด	1	งาน	-			1,176.27	-	1,176.27	
7	แรกร 7 ช่องพร้อมลูกถ้วยหนา 5มม.	5	ชุด	240.00			1,200.00	-	1,200.00	
8	PREFORMED DED END FOR 50 Sq.mm.	8	เส้น	89.00			712.00	-	712.00	
9	หมวกเข้าสาย(หัวงูเท้า) 2 นิ้ว Service Entrance Caps	1	หัว	220.00			220.00	-	220.00	
10	Conduit LB 2 นิ้ว	3	ตัว	188.00			564.00	-	564.00	
11	เหล็กปะกับไม้คอนกรีตขนาด 30x6x760mm.	2	ชุด	100.00			200.00	-	200.00	
12	ฮอทไลน์เบลดเคสมี	3	ชุด	255.00			765.00	-	765.00	
13	ล่อฟ้าแรงสูง LIGHTNING ARRESTER	3	ชุด	2,700.00			8,100.00	-	8,100.00	
14	ล่อฟ้าแรงต่ำ 500V LV SURGE ARRESTER	3	ชุด	350.00			1,050.00	-	1,050.00	
15	ตัวรีเฟอที่แรงสูง DROPOUT FUSE	3	ชุด	2,900.00			8,700.00	-	8,700.00	
รวมยอดยกไป								34,449.97	7,784.00	42,233.97

ประมาณการราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB

โครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDB และสายเมนแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานขนานบูล

โดยทำการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับอาคารสถานขนานบูลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตามแบบของแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสถานขนานบูลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.76/2562, ม.09/2562

คำนวณราคากลางโดย นายพงศธร สุตาชู ตำแหน่งช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา				34,449.97		7,784.00	42,233.97	
16	คอนกรีต คอร. 100x100x2500	2	ท่อน	720.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
17	สวิตช์ L Low Voltage Fuse ฟิวส์แรงต่ำ 100A 5KA	3	ชุด	780.00	2,340.00	-	-	2,340.00	
18	ระบบกราวด์ต่อลงดินแรงสูงและบ้านแรงต่ำ	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
19	ระบบกราวด์ต่อลงดินสำหรับตู้ MDB	1	ชุด	980.00	980.00	-	-	980.00	
20	ลวดเหล็กตีเกลียว 50 SQ.MM.	20	เมตร	22.00	440.00	-	-	440.00	
21	ตู้ MDB 80AT/100AF - ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD และ CU.BUSBAR 80A.380V.AC. 3Ø - 4W.50HZ - 80AT/100AF MCCB IC25KA. - 50AT/100AF MCCB IC25KA. - VOLT METER 96x96mm. 0-500V - VOLT SELECTOR SWITCH- 7 STEPS - AMPS METER 96x96mm. 150/5A - AMPS SELECTOR SWITCH 4 STEPS - CURRENT TRANSFORMER 150/5A - PILOT LAMP 220V. (R,S,T) - FUSE CONTROL 6A W/SOCKET - COPPER BUSBAR - CABINET SIZE ไม่น้อยกว่า 70X110X20CM (WxHxD) 2 ตอน	1	set	16,800.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
22	ค่าแรงงานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า, งานติดตั้งตู้ MDB	1	งาน	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมเงิน				62,449.97		15,784.00	78,233.97	
	คิดเป็นเงินค่างาน							78,200.00	

ประมาณการราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ติดตั้งระบบไฟฟ้าภายนอกการไฟฟ้า ดำเนินการ

ชื่อโครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDE และสายแฉกแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานขนานบาล

โดยทำการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับอาคารสถานขนานบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตามแบบของแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสถานขนานบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาชู ตำแหน่งนายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบเลขที่ ข.76/2562, ม.09/2562

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้า ดำเนินการ)	50	107.00	5,350.00	-	-	5,350.00	
2	ค่าสหบบการก่อสร้าง เครื่องละ 100 บาท + VAT7% (107บาท)	1	5,350.00	5,350.00	-	-	5,350.00	
3	ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในอาคาร	1	1,284.00	1,284.00	-	-	1,284.00	
4	ค่าธรรมเนียมการต่อไฟฟ้า	1	4,815.00	4,815.00	-	-	4,815.00	
5	ค่าเงินประกันผู้ใช้ไฟ	1	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
6	ค่าปฏิบัติงานขอคิไลน์เชื่อมสายแรงสูง	1	13,754.06	13,754.06	-	-	13,754.06	
** เป็นราคา ณ ปัจจุบันที่ประมาณราคาก่อสร้างให้แบบใบเสร็จจากการไฟฟ้าด้วย ถ้ามีราคามอกเหนือจากรายการดังกล่าวผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด								
	รวมเป็นเงิน			50,553.06			50,553.06	
	คิดเป็นเงินค่างาน						50,553.06	

ประมาณการราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ: โครงการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมตู้ MDB และสายเมนแรงต่ำสำหรับใช้ในสถานธนาบาล

โดยทำการ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและติดตั้งตู้มอเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ สำหรับอาคารสถานธนาบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตามแบบของแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสถานธนาบาลเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายพงษ์ธร สุตาขู ตำแหน่งนายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบเลขที่ ข.76/2562, ม.09/2562

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หม้อแปลงไฟฟ้า Transformer 50 KVA 3Ph 50Hz ระบบไฟฟ้า 22000-400/230 V. Oil immersed type Dyn 11	1	74,800.00	74,800.00	-	-	74,800.00	
	รวมเป็นเงิน			74,800.00		-	74,800.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						74,800.00	

