

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ✓
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๗๑,๙๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าตู้ควบคุมไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒,๐๖๙,๐๙๐.๘๔ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ (ก) ✓
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (ก) ✓
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖ ✓
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายถาวร อินทียศ ✓
 - ๖.๒ นางณัชพันธ์ มานพ ✓
 - ๖.๓ นายนิพนธ์ ปัญญา ✓
 - ๖.๔ นายเสกสรร จันอินตา ✓
 - ๖.๕ นายพงศธร สุตาชู ✓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,071,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2565 เป็นเงิน 2,069,090.84 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ถาวร อินทียศ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 นิพนธ์ ปัญญา กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.3 ณัฏพันธ์ มานพ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

7.4 เสกสรรค์ จันอินตา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.5 พงศธร สุตาชู กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

พงศธร สุตาชู

11 สิงหาคม 2565 15:45:10

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขาสงาญคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขาสงาญคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชมพ อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขาสงาญคร เทศบาลเมืองเขาสงาญคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศ จำนวน 1.000 หลังละ 2,069,090.84 บาท	2,069,090.84	
สรุป	ราคากลาง	2,069,090.84	
	ราคากลาง (..... สอนล้านหกหมื่นเก้าพันเก้าสิบบาทแปดสิบสี่ต่างค์)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับปรุงอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับปรุงอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ขมพู อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(ถาวร อินทียศ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นิพนธ์ ปัญญา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฏพันธ์ มานพ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(เสกสรรค์ จันอินตา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง					ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมู่	อำเภอ	เมืองลำปาง	จังหวัด	ลำปาง			
แบบเลขที่									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง					สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ					มีจำนวน ชุด				
คำนวณราคากลาง					เมื่อวันที่				



(พงศธร สุตาชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พงศธร สุตาชู

11 สิงหาคม 2565 15:45:30

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอาคาร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด ลำปาง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร			
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง			
เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท			
ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F
1	ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอาคาร	1,588,797.39	1.3023
		รวมค่าก่อสร้าง	2,069,090.84

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,069,090.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศอาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	จังหวัด	ลำปาง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
	เงื่อนไขการให้รางวัล Factor F			
	เงินลงหนจ่าย 0 %			
	เงินประกันผลงานหัก 0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				2,069,090.84

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,069,090.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้ารับอากาศาศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ติดตั้งระบบไฟฟ้ารับอากาศาศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร					จังหวัด	ลำปาง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านใหม่					อำเภอ	เมืองลำปาง
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร						
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						



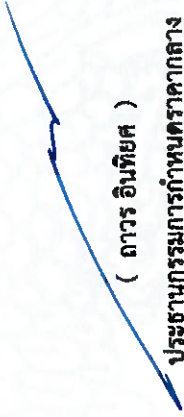
(นิพนธ์ ปัญญา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พงศธร สุตาชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อวาร์ อินทิชิต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ณัฏพันธ์ มานพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เสกสรรค์ จันอินตา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ติดตั้งระบบไฟฟ้าอาคาร			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าปรับอากาศศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองเขลางค์นคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เขต	อำเภอ	จังหวัด
ตำบล	เขต	อำเภอ	จังหวัด	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,588,797.39	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,588,797.39	

พงศธร สุตาชู

11 สิงหาคม 2565 15:45:20

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,588,797.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	MAIN FEEDER								
	- IEC10 60227 (NYY) # 4c 120 SQ.MM.	360.000	เมตร	2,166.00	779,760.00	100.00	36,000.00	815,760.00	
	- IEC01 # 35 SQ.MM.	260.000	เมตร	128.24	33,342.40	30.00	7,800.00	41,142.40	
	- IEC01 # 16 SQ.MM.	65.000	เมตร	61.58	4,002.70	20.00	1,300.00	5,302.70	
	- ACCESSORIES & SUPPORT	1.000	งาน	41,000.00	41,000.00	0.00	0.00	41,000.00	
	- HDPE 90 MM.	360.000	เมตร	227.00	81,720.00	30.00	10,800.00	92,520.00	
	- IMC 50 MM.	65.000	เมตร	277.00	18,005.00	48.00	3,120.00	21,125.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT	1.000	งาน	20,300.00	20,300.00	0.00	0.00	20,300.00	
	PANEL BOARD								
	- MDB (Main Distribution Board)	1.000	ชุด	54,700.00	54,700.00	8,000.00	8,000.00	62,700.00	
	- Load Center 80 AF 24 CCK (LC-AC31)	1.000	ชุด	13,830.00	13,830.00	1,000.00	1,000.00	14,830.00	
	- Miniature Circuit Breaker 1 P	27.000	ตัว	128.00	3,456.00	0.00	0.00	3,456.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Miniature Circuit Breaker 3 P	11.000	ตัว	1,930.00	21,230.00	0.00	0.00	21,230.00	
	- Isolator Switch IP56(Weather-Proof) 1P	22.000	ตัว	530.00	11,660.00	110.00	2,420.00	14,080.00	
	- Isolator Switch IP56(Weather-Proof) 3P	11.000	ตัว	615.00	6,765.00	110.00	1,210.00	7,975.00	
	CABLE AND WIRE								
	- IEC01 # 6 SQ.MM.	180.000	เมตร	22.78	4,100.40	12.00	2,160.00	6,260.40	
	- IEC01 # 4 SQ.MM.	1,869.000	เมตร	17.66	33,006.54	10.00	18,690.00	51,696.54	
	- IEC01 # 2.5 SQ.MM.	811.000	เมตร	12.85	10,421.35	7.00	5,677.00	16,098.35	
	- ACCESSORIES	1.000	รายการ	4,740.00	4,740.00	0.00	0.00	4,740.00	
	CONDUIT								
	- EMT. DIA. 3/4"	213.000	เมตร	93.00	19,809.00	24.00	5,112.00	24,921.00	
	- EMT. DIA. 1/2"	598.000	เมตร	70.00	41,860.00	22.00	13,156.00	55,016.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT	1.000	รายการ	12,300.00	12,300.00	0.00	0.00	12,300.00	
	พัฒนาระบบอากาศ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พัฒนาระบบอากาศแบบติดผ้าเพดาน ปริมาณไม่น้อยกว่า 200 CFM.	44.000	เครื่อง	3,850.00	169,400.00	1,100.00	48,400.00	217,800.00	
	- ฝาทรงของระบอบอากาศชนิดครอบกันฝน 6 นิ้ว	44.000	อัน	388.00	17,072.00	0.00	0.00	17,072.00	
	- ท่อลมอลูมิเนียมฟอยล์ 6 นิ้ว x 5 เมตร	44.000	อัน	488.00	21,472.00	0.00	0.00	21,472.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	157,875.11	1,423,952.39	10,623.00	164,845.00	1,588,797.39	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,588,797.39	