

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมือง
เขลางค์นคร ภายในสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๑,๙๙๒,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมือง
เขลางค์นคร ขนาดพื้นที่ใช้สอยรวม ๑๖๖.๐๐ ตารางเมตร และงานอื่นๆ ตามแบบแปลน
เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๙๙๑,๕๔๘.๙๖ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (ก)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๕ (ข)
 - ๕.๔ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายถาวร อินทียศ
 - ๖.๒ นางเดือนตรา หาญมนตรี
 - ๖.๓ นายนิพนธ์ ปัญญา
 - ๖.๔ นายเสกสรรค์ จันอินตา
 - ๖.๕ นายสิงหา ศรีนวลฟูดี

ส่วนราชการ

เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

งบประมาณประจำปี 2563

ประเภทงาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง

ภายในสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ขนาดของโครงการ

โดยทำการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร พื้นที่ใช้สอยรวม 166 ตารางเมตร และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เจ้าของงาน

เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เจ้าของระบบ

เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ราคากลาง

ตามเลข ปร.5 (ก) ,ปร.5 (ข)

ราคากลางเมื่อ

มีนาคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 กลุ่มงานที่ 1 รายการงานก่อสร้าง	1,896,748.96	
2	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	94,800.00	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		1,991,548.96	
คิดเป็นเงินงบประมาณ		1,991,548.96	
(ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่สิบแปดบาทเก้าสิบหกสตางค์))			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



นายอานอน อานอน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นางเตือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

กรรมการ

ลงชื่อ



นายนิรันดร์ ปิ๋วชู
หัวหน้างานประเมินและก่อสร้าง

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายสิงหา ศรีนอมพุฒี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการและเลขานุการ

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน งานอาคาร
 กลุ่มงาน / งาน ส่วนที่ 1
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 ขนาดของโครงการ โดยทำการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร พื้นที่ใช้สอยรวม 166 ตารางเมตร และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 เจ้าของแบบ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 ราคากลาง ตามแบบ ปร 4 (ก) จำนวน 9 แผ่น
 ราคากลางเมื่อ มิถุนายน 2564

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	1,456,237.21	1.3025	1,896,748.97	
2	กลุ่มงานที่ 2				
3	กลุ่มงานที่ 3				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
				1,896,748.97	
				1,896,748.96	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบบทสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายประจักษ์ อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปัญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงห์ ศรีนวลฟูดีะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าจ้าง		รวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
สรุปส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน									
กลุ่มงานที่ 1									
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	งาน		437,232.65		131,979.94	569,212.59	
1.2	งานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน		600,081.83		170,939.80	771,021.63	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย	1.00	งาน		24,235.80		9,520.00	33,755.80	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1.00	งาน		67,160.19		15,087.00	82,247.19	
1.5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
1.6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน								
1.7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ								
รวมค่างานกลุ่มที่ 1									
กลุ่มงานที่ 2									
2.1	งานติดตั้งจัดจ้างหรือส่งตัว								
2.2	งานตกแต่งภายในอาคาร								
รวมค่างานกลุ่มที่ 2									
กลุ่มงานที่ 3									
3.1	งานภูมิทัศน์								
3.2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
รวมค่างานกลุ่มที่ 3									
รวมค่างานต้นทุน									
					1,128,710.47		327,526.74	1,456,237.21	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายถาวร อินทียศ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นางเดือนตรา หาญมนตรี)
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายนิพนธ์ ปัญญา)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายเสกสรรค์ จันอินตา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
 (นายสิงหา ศรีทวีสุข)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1.1 งานเจาะสำรวจดิน	1.00	งาน			12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	1.1.2 งานดินถมอัดแน่น	110.00	ลบ.ม.	140.00	15,400.00		15,400.00	15,400.00	
	1.1.2 งานชุดดินฐานรากและถนน	51.00	ลบ.ม.			125.00	6,375.00	6,375.00	
	1.1.3 งานวัสดุรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	280.00	560.00	91.00	182.00	742.00	
	1.1.4 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.28	ลบ.ม.	1,738.32	2,225.04	398.00	509.44	2,734.48	
	1.1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	180.00	ตร.ม.			133.00	23,940.00	23,940.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าขึ้นแบบหล่อคอนกรีต								
	- เสาค้ำ								
	- ไม้จันทันแบบ (ใช้ 70% ของไม้แบบทั้งหมด)	126.00	ลบ.ฟ.	401.87	50,635.62		50,635.62	50,635.62	
	- ไม้ค้ำ (ใช้ 30% ของไม้จันทันแบบ)	37.00	ลบ.ฟ.	401.87	14,869.19		14,869.19	14,869.19	
	- ตะปู	45.00	กก.						
	1.1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 6 มม.	0.361	ตัน	24,110.87	8,704.02	4,100.00	1,480.10	10,184.12	
	SR24 RB 9 มม.	0.704	ตัน	25,852.79	18,200.36	4,100.00	2,886.40	21,086.76	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD40 DB 12 มม.	0.889	ตัน	23,298.73	20,712.57	3,300.00	2,933.70	23,646.27	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD40 DB 16 มม.	0.561	ตัน	22,877.33	12,834.18	3,300.00	1,851.30	14,685.48	
	- สวดผูกเหล็ก	75.00	กก.	32.71	2,453.25			2,453.25	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตรับน้ำหนักWire Mesh ขนาด RB 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	218.00	ตร.ม.	32.00	6,976.00	5.00	1,090.00	8,066.00	
	รวมยอดยกไป				153,570.23		53,247.94	206,818.17	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายถาวร อิมขันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางเดือนตรา หาญมนตรี)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายเสกสรรค์ จินอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการและเลขานุการ

(นายสิงหา ศรีบุญพิริยะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมรวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวมรวม	ราคาต่อหน่วย	รวมรวม		
	รวมยอดยกมา								
1.1.7	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตชนิดผสมเสร็จ f'c 240 ksc.	49.00	ลบ.ม.	1,850.47	90,673.03	391.00	19,159.00	206,818.17	
1.1.8	งานทราธาตุน้ำอัดแบบ	58.00	ลบ.ม.	280.37	16,261.46	99.00	5,742.00	109,832.03	
1.1.9	งานปูพลาสติกกรองพื้น	168.00	ตร.ม.	13.00	2,184.00	-	-	22,003.46	
1.1.10	งานโครงสร้างเหล็ก							2,184.00	
	- ท่อเหล็กกลวงรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทน 3.2 มม. ขนาด 50x50 มม. (27.04 กก./ฟุต)	405.60	กก.	36.27	14,711.11	10.00	4,056.00	18,767.11	
	- ท่อเหล็กกลวงรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ทน 3.2 มม. ขนาด 100x50 มม. (42.0 กก./ฟุต)	2,226.00	กก.	36.69	81,671.94	10.00	22,260.00	103,931.94	
	- เหล็กตัวซี ทน 3.2 มม. ขนาด 100x50x20 มม. (34 กก./ฟุต)	1,632.00	กก.	28.54	46,577.28	10.00	16,320.00	62,897.28	
	- Sag Rod SR24 RB 15 mm. (13.9 กก./ฟุต)	69.50	กก.	24.80	1,723.60	10.00	695.00	2,418.60	
	- แผ่นเหล็กขนาด 250x250x9 มม.	28.00	แผ่น	160.00	4,480.00	-	-	4,480.00	
	- J - Bolt Ø 15 มม.	56.00	ชุด	105.00	5,880.00	-	-	5,880.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	300.00	ตร.ม.	65.00	19,500.00	35.00	10,500.00	30,000.00	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม				437,232.65		131,979.94	569,212.59	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายเสกสรรค์ จันอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางเตือนตรา พายุมนตรี)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ


กรรมการ

(นายนิพนธ์ ปิฎฎา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

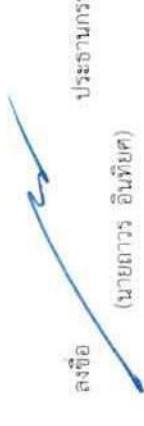
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
1.2	งานสถาปัตยกรรม 1.2.1 งานบุหลังคา - หลังคาแผ่นเหล็กสีทอนหนา 0.35 มม. บุนวน PU หนา 25 มม. - รางชาย 1" x 8" ไม้สำเร็จรูป - ทับ เสิชชาย 1" x 6" ไม้สำเร็จรูป - ครอบข้าง Metal Sheet Flashing 1.2.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ชนิดรวมตา ฉาบเรียบ - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบ - ฝ้าชายคามาร์ทบอร์ด หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม. 1.2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ - ผนังก่ออิฐมวลเบา - เสาค้ำและคาน้ำหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม. 1.2.4 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน) - ผังถูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x12" - ผนังไม้สังเคราะห์โครงคร่าวเหล็กกล่อง 1"x1" @ 0.60 ม. - บัวสำเร็จรูปขนาด 4" 1.2.5 งานฉาบปูน - งานฉาบปูนเรียบผนัง	252.00	ตร.ม.	240.00	60,480.00	70.00	17,640.00	78,120.00	
		56.80	เมตร	60.00	3,408.00	73.00	4,146.40	7,554.40	
		56.80	เมตร	60.00	3,408.00	73.00	4,146.40	7,554.40	
		46.00	เมตร	90.00	4,140.00	50.00	2,300.00	6,440.00	
		63.00	ตร.ม.	130.00	8,190.00	75.00	4,725.00	12,915.00	
		45.00	ตร.ม.	150.00	6,750.00	75.00	3,375.00	10,125.00	
		93.00	ตร.ม.	180.00	16,740.00	75.00	6,975.00	23,715.00	
		230.00	ตร.ม.	117.53	27,031.76	89.00	20,470.00	47,501.76	
		192.00	เมตร	89.30	17,144.68	44.00	8,448.00	25,592.68	
		135.00	ตร.ม.	257.00	34,695.00	166.00	22,410.00	57,105.00	
		53.00	ตร.ม.	215.00	11,395.00	69.00	3,657.00	15,052.00	
		68.00	เมตร	150.00	10,200.00	40.00	2,720.00	12,920.00	
		325.00	ตร.ม.	50.53	16,421.30	82.00	26,650.00	43,071.30	
	รวมยอดทุกไป				220,003.74		127,662.80	347,666.54	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ (นายถาวร อินทรีย์) กรรมการ (นายพนธ์ ปัญญา) กรรมการ

ลงชื่อ  (นางเตือนตรา หาญมนตรี) ลงชื่อ (นายพนธ์ ปัญญา) กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง ผู้อำนวยการกองการศึกษา หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ (นายเสกสรรค์ จินอินตา) กรรมการและเลขานุการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)


กองช่าง เทศบาลเมืองเขาสงาญ


บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียนรู้อเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้เยาวชนเทศบาลเมืองเขาสงาญ
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขาสงาญ

ป.ร.4


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมรวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวมรวม	ราคาต่อหน่วย	รวมรวม		
รวมยอดยกมา									
1.2.6	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 16"X16"	63.00	ตร.ม.	372.00	23,436.00	158.00	9,954.00	33,390.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคชนิดกั้นสีขนาด 12"X12"	45.00	ตร.ม.	316.00	14,220.00	158.00	7,110.00	21,330.00	
1.2.7	งานประตูหน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- ป.1	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- ป.2	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	- ป.3	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- ป.4	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	- ป.5	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- น.1	4.00	ชุด	8,800.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
	- น.2	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- น.3	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- น.4	2.00	ชุด	1,100.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
รวมยอดยกไป					415,659.74		144,726.80	560,386.54	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทรีย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพนธ์ ปิฎญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสีงา ศรีบัวลพิดิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กองช่าง เทศบาลเมืองเขาสงาญ

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขาสงาญ
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขาสงาญ


ปร.4


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา				415,659.74		144,726.80	560,386.54	
1.2.8	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถล้างชักโครกนั่งราบ มีถังพิทน้ำ เค็ลือบขาว	7.00	ชุด	4,500.00	31,500.00	450.00	3,150.00	34,650.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกชนิดฝังเคาน์เตอร์	8.00	ชุด	1,200.00	9,600.00	450.00	3,600.00	13,200.00	
	- ที่ปัสสาวะเซรามิกขาหยั่งชนิดแขวนผนัง	4.00	ชุด	1,075.94	4,303.76	-	-	4,303.76	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ชุดสายน้ำดีอ่างล้างหน้า	8.00	ชุด	150.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- ฟร้อวส์ท่อปัสสาวะชายแบบกด	4.00	ชุด	950.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	- ท่อน้ำทิ้งกระปุกสำหรับโถปัสสาวะ	4.00	ชุด	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- แฉงก้นโถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- สายชำระ	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	70.00	490.00	3,990.00	
	- ฝักบัวเซรามิก	3.00	ชุด	233.64	700.92	-	-	700.92	
	- ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	355.00	1,065.00	-	-	1,065.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	3.00	ชุด	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	- ราวส์ฝักบัว	3.00	ชุด	160.00	480.00	-	-	480.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	75.00	450.00	2,550.00	
	- สติ๊กเกอร์ล. 2 ทาง	7.00	ชุด	110.00	770.00	35.00	245.00	1,015.00	
	รวมยอดยกไป				487,729.42		152,661.80	640,391.22	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จินอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีนวลพุด๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปิณฑุภา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


กองช่าง เทศบาลเมืองเขาสงาญ


บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 6 และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขาสงาญ
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขาสงาญ


ปร.4


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา				487,729.42		152,661.80	640,391.22	
	- วัสดุกระดาษชำระ	7.00	ชุด	469.63	3,287.41	70.00	490.00	3,777.41	
	- กระดาษขนาด 0.60 x 0.80 ม.	3.00	ชุด	300.00	900.00	-	-	900.00	
	- กระดาษขนาด 0.90 x 1.20 ม.	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	70.00	210.00	2,610.00	
	- เคาน์เตอร์ คสส. บูทีนแกรนิต	7.50	เมตร	3,000.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตู 1.2.9 งานทาสี	6.00	ชุด	10,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- ทาสี Acrylic กั้นเงา	321.00	ตร.ม.	45.00	14,445.00	34.00	10,914.00	25,359.00	
	- สีทาฝ้าเพดานชนิดตัน	196.00	ตร.ม.	45.00	8,820.00	34.00	6,664.00	15,484.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				600,081.83		170,939.80	771,021.63	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา


ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีนวลพิริยะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปิณฑุภา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย 1.3.1 งานท่อโพลีไครก PVC. - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 4" พร้อมอุปกรณ์ 1.3.2 งานท่อน้ำทิ้ง PVC. - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 2" พร้อมอุปกรณ์ 1.3.3 งานท่อน้ำทิ้ง PVC. - ท่อ PVC. ชั้น 13.5 Ø 3/4" พร้อมอุปกรณ์ - มาตรฐาน (Water Meter) ขนาด 3/4" - Gate Valve Ø 1/2" 1.3.3 งานบ่อกรอง บ่อซึม ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาดความจุ 1,000 ลิตร - ถังซีเมนต์สำเร็จรูปสูง 0.40 ม. Ø 0.80 ม. - ฝาถังซีเมนต์ Ø 0.80 ม.	32.00	เมตร	322.19	10,310.08	100.00	3,200.00	13,510.08	
		34.00	เมตร	86.68	2,947.12	40.00	1,360.00	4,307.12	
		52.00	เมตร	20.02	1,041.04	30.00	1,560.00	2,601.04	
		1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	200.00	200.00	1,400.00	
		2.00	ชุด	66.00	132.00	200.00	400.00	532.00	
		2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	1,120.00	2,240.00	8,640.00	
		8.00	อัน	233.64	1,869.12	70.00	560.00	2,429.12	
		2.00	อัน	168.22	336.44			336.44	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย				24,235.80		9,520.00	33,755.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทิยศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา


ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีบัวลพิริยะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายบัณฑิต ปิยะญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม			
1.4	งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร 1.4.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้า - ท่อ EMT. สำหรับร้อยสายไฟ ขนาด 1/2" - ท่อ HDPE Dia. 75 มม. 1.4.2 สายไฟฟ้า - สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 1 X 2.5 sq.mm. สายกลมแกนเดี่ยวแรงดัน 750 โวลต์ สำหรับสวิทช์ + เต้ารับเดินในท่อร้อยสาย - สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 1 X 1.5 sq.mm. สายกลมแกนเดี่ยวแรงดัน 750 โวลต์ สำหรับกราวด์เต้ารับเดินในท่อร้อยสาย - สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 1 X 10 sq.mm. (สี่เหลี่ยม) - สายส่งกำลังไฟฟ้า สำหรับสายเมนอาคาร 4C - NYF 25 sq.mm. - งานอุปกรณ์ เบ็ดเตล็ด 20% ของค่าวัสดุ 1.4.3 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ - โคมไฟ LED T - 8 ขนาด 1 x 18 W แบบกล่องเหล็กสแตนเลสคริลิก - โคมไฟ LED T - 8 ขนาด 2 x 18 W มีฝาปิดกันฝุ่นและกันน้ำ - โคมไฟ DOWN LIGHT LED 12 W	100.00 40.00 395.00 98.00 12.00 40.00 1.00 10.00 6.00 12.00	เมตร เมตร เมตร เมตร เมตร เมตร งาน ชุด ชุด ชุด	40.00 98.70 12.10 8.56 34.00 590.00 7,514.88 650.00 1,200.00 280.00	4,000.00 3,948.00 4,779.50 838.88 408.00 23,600.00 7,514.87 6,500.00 7,200.00 3,360.00	22.00 27.00 7.00 5.00 16.00 45.00 - 115.00 135.00 115.00	2,200.00 1,080.00 2,765.00 490.00 192.00 1,800.00 - 1,150.00 810.00 1,380.00	6,200.00 5,028.00 7,544.50 1,328.88 600.00 25,400.00 7,514.87 7,650.00 8,010.00 4,740.00		
รวมยอดยกไป								11,867.00	74,016.25	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินชัย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีนวลฟูดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปัญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ปร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	รวมยอดยกไป								
1.4.4	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง + กิ่งลอย+หน้าฉาก	23.00	ชุด	31.78	730.94	80.00	1,840.00	2,570.94	
	- เต้ารับคู่ สามขา แบบมีกรวยค้ำฝังผนัง+กิ่งลอย+หน้าฉาก	8.00	ชุด	115.00	920.00	90.00	720.00	1,640.00	
1.4.5	แผงสวิตช์ไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ตู้โพลีเอสเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 50 A 6 ช่อง พร้อมลูก เซอร์คิตเบรกเกอร์ 10 A 2 ตัว/20 A 2 ตัว/32 A 2 ตัว	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00	500.00	500.00	3,300.00	
	- แผงกรวยค้ำพร้อมทองแดง 5/8 นิ้ว x 8 ฟุต พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	280.00	280.00	80.00	80.00	360.00	
	- ผงเชื่อมกรวยค้ำพร้อมทองแดง	1.00	ชุด	280.00	280.00	80.00	80.00	360.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร				67,160.19		15,087.00	82,247.19	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อ้นพิยศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปัญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีบุญสุต๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน งานอาคาร

กลุ่มงาน / งาน ส่วนที่ 2

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ขนาดของโครงการ โดยทำการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้และศูนย์เยาวชนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร พื้นที่ใช้สอยรวม 166 ตารางเมตร และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร


เจ้าของแบบ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร


ราคากลาง ตามแบบ ปร.4 (ข) จำนวน 1 แผ่น

ราคากลางเมื่อ มิถุนายน 2564

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว	88,610.00	1.07	94,812.70	
				94,812.70	
				94,800.00	
(ตัวอักษร)		(เก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา


ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ ปัญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง


ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จันอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญงาน


ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีนิวลฟูตะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
1	งานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ 1.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน INVERTER - แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวนขนาด 20,000 บีทียู 1.2 พัดลมระบายอากาศ - พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 12"	2	ชุด	41,200.00	82,400.00	-	-	82,400.00	
		5	ชุด	1,242.00	6,210.00	-	-	6,210.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ				88,610.00			88,610.00	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทยศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเสกสรรค์ จินอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเดือนตรา หาญมนตรี)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายสิงหา ศรีนวลพิริยะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพนธ์ บุญญา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง