

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 1.1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ
 สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน
 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ
 จังหวัดเลย(30.22.23.04)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,174,100.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ
 อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 เมษายน 2563 เป็นเงิน 10,480,921.63 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.3 รายงาน ปร.6
 - 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ปิยะ ทูมมาไว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - 7.2 นิฎฐา สีตา กรรมการกำหนดราคากลาง ครู
 - 7.3 สมใจ พิตุโส กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการโรงเรียน ทต.นาอ้อ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาอ้อ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย(30.22,23.04) แบบเลขที่ ส.น.คท.4/12
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					5,253,504.61	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,169,920.05	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					247,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,084,012.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:44:59

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาอ้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย แบบเลขที่ ส.น.ค.ท.4/12

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย(30.22.23.04) เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					321,197.40	
5	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					2,390.00	
6	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม					90,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								8,084,012.06	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,084,012.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:44:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน(แรงคน)	108.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	10,692.00	10,692.00	
	- ทรายหยาบรองก้นฐานราก	38.000	ลบ.ม.	584.12	22,196.56	91.00	3,458.00	25,654.56	
	- คอนกรีตหยาบรองก้นฐานราก	10.000	ลบ.ม.	1,200.00	12,000.00	306.00	3,060.00	15,060.00	
	- ดินถม	579.000	ลบ.ม.	55.00	31,845.00	99.00	57,321.00	89,166.00	
	งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.ร. สี่เหลี่ยมตันขนาด 0.30 x 0.30 x 21.00 ม.	60.000	ต้น	7,200.00	432,000.00	1,725.00	103,500.00	535,500.00	
	- เสาเข็ม คอ.ร. สี่เหลี่ยมตันขนาด 0.35 x 0.35 x 21.00 ม.	3.000	ต้น	9,760.00	29,280.00	2,070.00	6,210.00	35,490.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	60.000	ต้น	0.00	0.00	280.00	16,800.00	16,800.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	3.000	ต้น	0.00	0.00	300.00	900.00	900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 4 ชั้น (ใช้ 50 %)	610.000	ลบ.ฟ.	573.83	350,036.30	0.00	0.00	350,036.30	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1,300.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	172,900.00	172,900.00	
	- ตะปูขนาดต่าง	325.000	กก.	44.40	14,430.00	0.00	0.00	14,430.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	370.000	ลบ.ม.	2,485.98	919,812.60	485.00	179,450.00	1,099,262.60	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	5.000	ตัน	22,102.65	110,513.25	4,100.00	20,500.00	131,013.25	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.	11.000	ตัน	20,205.61	222,261.71	4,100.00	45,100.00	267,361.71	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	5.220	ตัน	20,799.07	108,571.14	3,300.00	17,226.00	125,797.15	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 16 มม.	10.800	ตัน	18,838.63	203,457.20	3,300.00	35,640.00	239,097.20	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 20 มม.	16.540	ตัน	20,170.56	333,621.06	2,900.00	47,966.00	381,587.06	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 25 มม.	23.500	ตัน	20,000.00	470,000.00	2,900.00	68,150.00	538,150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	992.000	กก.	37.07	36,773.44	0.00	0.00	36,773.44	
	- น้ำยากันซึม	5.000	ลิตร	120.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป ชนิดตันท้องเรียบ 400 กก./ตร.ม.	995.000	ตร.ม.	250.00	248,750.00	25.00	24,875.00	273,625.00	
	- พื้น คสล. พื้นหินขัดและมันังหินขัด เบอร์ 4	1,540.000	ตร.ม.	258.00	397,320.00	153.00	235,620.00	632,940.00	
	- พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ	97.000	ตร.ม.	0.00	0.00	61.00	5,917.00	5,917.00	
	- พื้น คสล. ผิวขัดมัน	12.000	ตร.ม.	91.00	1,092.00	82.00	984.00	2,076.00	
	- พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเคลือบสี 8" x 8" นิ้ว	83.000	ตร.ม.	185.00	15,355.00	153.00	12,699.00	28,054.00	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	130.000	ท่อน	719.16	93,490.80	0.00	0.00	93,490.80	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2 1/2" หนา 3.2 มม.	40.000	ท่อน	745.20	29,808.00	0.00	0.00	29,808.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2" หนา 2.3 มม.	36.000	ท่อน	347.00	12,492.00	0.00	0.00	12,492.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กดำ Ø 1 1/2" หนา 3.2 มม.	20.000	ท่อน	460.00	9,200.00	0.00	0.00	9,200.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 1" หนา 2.3 มม.	27.000	ท่อน	200.02	5,400.54	0.00	0.00	5,400.54	
	- แผ่นเพลทเหล็ก หนา 4 มม. (ขนาดตามแบบรูปรายการ)	40.000	แผ่น	150.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- Expentsion Bolt ขนาด 19 มม.	80.000	ตัว	50.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	378.000	ตร.ม.	0.00	0.00	160.00	60,480.00	60,480.00	
	- พันสีกันสนิมโครงหลังคา	50.000	ตร.ม.	40.00	2,000.00	35.00	1,750.00	3,750.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	147,672.30	4,122,306.60	26,857.00	1,131,198.00	5,253,504.61	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ สี ขนาด 0.50 x 1.20 ม. หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.	720.000	แผ่น	67.00	48,240.00	0.00	0.00	48,240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสัน	72.000	แผ่น	67.00	4,824.00	0.00	0.00	4,824.00	
	- ตะปูเกลียวปลายสว่าน	1,440.000	ตัว	6.00	8,640.00	0.00	0.00	8,640.00	
	- ตะปูเกลียวยึดครอบกระเบื้อง	.500	กลอง	350.00	175.00	0.00	0.00	175.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งครอบ	54.000	เมตร	60.00	3,240.00	0.00	0.00	3,240.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	360.000	ตร.ม.	0.00	0.00	28.00	10,080.00	10,080.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบรอยต่อ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	378.000	ตร.ม.	285.00	107,730.00	75.00	28,350.00	136,080.00	
	- ฝ้าเพดาน ที - บาร์ กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. โครงเคร่าทีบาร์	96.000	ตร.ม.	235.00	22,560.00	52.00	4,992.00	27,552.00	
	- ฝ้าเพดานซักร่องเปลือยใต้พื้น	995.000	ตร.ม.	22.00	21,890.00	25.00	24,875.00	46,765.00	
	- ฉนวนกักความร้อนใยแก้วธรรมดา 16 กก./ลบ.ม.	378.000	ตร.ม.	46.00	17,388.00	5.00	1,890.00	19,278.00	
	งานผนัง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมวลฉนวน	1,200.000	ตร.ม.	240.00	288,000.00	89.00	106,800.00	394,800.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลฉนวนเต็มแผ่น	24.000	ตร.ม.	450.00	10,800.00	144.00	3,456.00	14,256.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	175.000	ตร.ม.	257.00	44,975.00	138.00	24,150.00	69,125.00	
	- ผนังก่อบล็อกแก้วสีขาว	28.000	ตร.ม.	1,462.00	40,936.00	130.00	3,640.00	44,576.00	
	- ผนังเซาะร่อง	60.000	ตร.ม.	0.00	0.00	58.00	3,480.00	3,480.00	
	งานบัวเชิงผนัง								
	- บัวเชิงผนัง PVC 4" หนา 6 มม.	500.000	เมตร	45.00	22,500.00	38.00	19,000.00	41,500.00	
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	2,115.000	ตร.ม.	58.00	122,670.00	82.00	173,430.00	296,100.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	980.000	ตร.ม.	63.00	61,740.00	100.00	98,000.00	159,740.00	
	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตูเหล็กม้วน D1 แบบบานทีบลอนคู่	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูบานไม้อัดสักคู่ D2 วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	6,500.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- ประตูบานไม้อัดสักเดี่ยว D3 วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อมอุปกรณ์	18.000	ชุด	3,500.00	63,000.00	0.00	0.00	63,000.00	
	- ประตูบานไม้อัดสักเดี่ยว D4 วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	2,800.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	- ประตูบาน พีวีซี D5 วงกบพีวีซีพร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	1,730.00	5,190.00	0.00	0.00	5,190.00	
	- ประตูบาน พีวีซี D6 วงกบพีวีซีพร้อมอุปกรณ์	12.000	ชุด	1,580.00	18,960.00	0.00	0.00	18,960.00	
	- ประตูตรวจสอบระบบท่อ	3.000	ชุด	776.00	2,328.00	0.00	0.00	2,328.00	
	- หน้าต่าง W1	27.000	ชุด	8,500.00	229,500.00	0.00	0.00	229,500.00	
	- หน้าต่าง W2	3.000	ชุด	900.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- หน้าต่าง W3	3.000	ชุด	1,573.00	4,719.00	0.00	0.00	4,719.00	
	- เสาดเอ็น + ทับหลัง คสล. ประตู + หน้าต่าง งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก	400.000	เมตร	70.00	28,000.00	44.00	17,600.00	45,600.00	

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:44:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นชานพักบันไดผิวหินขัด	36.000	ตร.ม.	228.00	8,208.00	153.00	5,508.00	13,716.00	
	- ชั้นบันไดผิวหินขัด	48.000	เมตร	228.00	10,944.00	179.00	8,592.00	19,536.00	
	- จมูกบันได พีวีซี ชนิด 6 ร่อง	144.000	เมตร	119.00	17,136.00	40.00	5,760.00	22,896.00	
	- ราวบันไดสแตนเลส Ø 2" (ติดข้างผนังบันได)	24.000	เมตร	300.00	7,200.00	170.00	4,080.00	11,280.00	
	- ราวบันไดสแตนเลส Ø 1 1/2" (ติดข้างผนังบันได)	24.000	เมตร	250.00	6,000.00	170.00	4,080.00	10,080.00	
	- ราวบันไดก้ออิฐมอญพร้อมราวสแตนเลส	16.000	เมตร	300.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ+ส้วม								
	- โถส้วมนั่งยองมีฐาน	15.000	ชุด	533.00	7,995.00	150.00	2,250.00	10,245.00	
	- โถปัสสาวะชายสีขาว พร้อมปลั๊กวาล์ว	8.000	ชุด	2,327.00	18,616.00	450.00	3,600.00	22,216.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์สีขาว พร้อมก๊อกน้ำแบบกด	13.000	ชุด	664.85	8,643.05	450.00	5,850.00	14,493.05	
	- ที่ใส่กระดาษชำระสีขาว	3.000	อัน	150.00	450.00	70.00	210.00	660.00	
	- ก๊อกน้ำชนิดหัวบอลวาล์ว	13.000	ตัว	125.00	1,625.00	25.00	325.00	1,950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สตอปวาล์ว Ø 1/2"	10.000	อัน	80.00	800.00	35.00	350.00	1,150.00	
	- กระจกเงาห้องนํ้านักเรียน (ขนาดตามแบบรูปรายการ)	7.000	ที่	450.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
	- กระจกเงาห้องนํ้าครูชายและครูหญิง (ขนาดตามแบบรูปรายการ)	3.000	ที่	450.00	1,350.00	0.00	0.00	1,350.00	
	- แผ่นตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	24.000	อัน	120.00	2,880.00	75.00	1,800.00	4,680.00	
	- แผงกั้นปีสสาวะชายสำเร็จรูป	8.000	แผง	690.00	5,520.00	170.00	1,360.00	6,880.00	
	- ฝาปิดส้วมทองเหลือง	2.000	อัน	190.00	380.00	50.00	100.00	480.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำอคริลิค 100 % (มอก. 272 - 2549)	3,490.000	ตร.ม.	43.00	150,070.00	31.00	108,190.00	258,260.00	
	- ทาสีน้ำมัน ม สีกันเปื้อน	210.000	ตร.ม.	40.00	8,400.00	35.00	7,350.00	15,750.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	56,929.85	1,490,772.05	3,261.00	679,148.00	2,169,920.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อโสโครก								
	- เดินท่อส้วม	15.000	จุด	1,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- เดินท่อปัสสาวะ	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	13.000	จุด	600.00	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	
	- เดินท่อรูน้ำทิ้ง	17.000	จุด	600.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำโถปัสสาวะ	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- เดินท่อน้ำอ่างล้างหน้า	13.000	จุด	600.00	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	
	- เดินท่อก๊อกน้ำ	18.000	จุด	600.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังบำบัดระบบเกราะและกรองในตัว ขนาดความจุ 6,000 ลิตร	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	3,000.00	3,000.00	28,000.00	
	- ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ 1,500 ลิตร	1.000	ถัง	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- รางระบายน้ำรอบอาคาร	107.000	เมตร	1,000.00	107,000.00	200.00	21,400.00	128,400.00	
	- บ่อพักสำหรับทำขังอดักกลิ่น	2.000	ชุด	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00	
	- เครื่องปั้มน้ำอัตโนมัติ 400 วัตต์	1.000	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,500.00	1,500.00	15,500.00	
	งานระบบดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์	8.000	เครื่อง	800.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	51,500.00	220,800.00	4,850.00	26,200.00	247,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟหลอด LED 2 x 36 w ครอบก้างปลา	141.000	ชุด	850.00	119,850.00	150.00	21,150.00	141,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟหลอด LED 1 x 18 w ครอบพลาสติก	24.000	ชุด	650.00	15,600.00	115.00	2,760.00	18,360.00	
	งานสวิตช์และเต้ารับ(ปลั๊ก)								
	- สวิตช์เดี่ยว	141.000	จุด	60.00	8,460.00	80.00	11,280.00	19,740.00	
	- สวิตช์ 2 ทาง	70.000	จุด	80.00	5,600.00	85.00	5,950.00	11,550.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้า(เต้ารับ)	30.000	จุด	100.00	3,000.00	110.00	3,300.00	6,300.00	
	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	141.000	จุด	140.00	19,740.00	80.00	11,280.00	31,020.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	70.000	จุด	140.00	9,800.00	80.00	5,600.00	15,400.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก	30.000	จุด	267.58	8,027.40	110.00	3,300.00	11,327.40	
	งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 10 ช่อง (พร้อมเมนเบรกเกอร์และลูกเบรกเกอร์	4.000	ชุด	7,250.00	29,000.00	1,000.00	4,000.00	33,000.00	
	- เซฟตี้สวิตช์ ขนาด 200 แอมป์	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบสายล่อฟ้า								
	- สายล่อฟ้ามาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	8,000.00	16,000.00	5,000.00	10,000.00	26,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,537.58	241,077.40	8,310.00	80,120.00	321,197.40	
	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								
5	งานพัฒลระบายอากาศ								
	- พัฒลระบายอากาศ แบบต่อท่อฝังฝ้าเพดาน	2.000	ชุด	850.00	1,700.00	345.00	690.00	2,390.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	850.00	1,700.00	345.00	690.00	2,390.00	
6	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ								
	งานครุภัณฑ์สร้างกับที่								
	- กระดานดำ ขนาด 8.00 เมตร	12.000	ชุด	7,500.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	-	-	7,500.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								8,084,012.06	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาอ้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย แบบเลขที่ ส.คท.4/12

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย(30.22.23.04)

เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:44:56

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย ตำบล นาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
แบบเลขที่	จังหวัดเลย(30.22.23.04) สน.ศท.4/12		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย	8,084,012.06	1.2965	10,480,921.63	
รวมค่าก่อสร้าง				10,480,921.63	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 540.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 19,409.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 10,480,921.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย(30.22.23.04)
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ตอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				10,480,921.63	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 540.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 19,409.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 10,480,921.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย ตำบล นาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
แบบเลขที่	จังหวัดเลย(30.22.23.04) สน.ศท.4/12		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

ปิยะ ทูมมาไว

(ปิยะ ทูมมาไว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมใจ ปิตุโส

(สมใจ ปิตุโส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณิญา สีตา
(ณิญา สีตา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:45:09

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย ตำบล นาอ้อ อำเภอ เมืองเลย จังหวัด เลย		
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ เทศบาลตำบลนาอ้อ		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน(ตอกเสาเข็ม)สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย จำนวน 1.000 หลังละ 10,480,921.63 บาท	10,480,921.63	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบล้านสี่แสนแปดหมื่นเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทหกสิบสามสตางค์))	10,480,921.63	

ปิยะ ทูมมาไว

23 เมษายน 2563 09:45:13

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน (ตอกเสาเข็ม) สำหรับโรงเรียนเทศบาลนาอ้อ สังกัดเทศบาลตำบลนาอ้อ อำเภอเมืองเลย			
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเลย(30.22.23.04) ตำบล นาอ้อ	อำเภอ	เมืองเลย	จังหวัด เลย
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลนาอ้อ / เทศบาลตำบลนาอ้อ			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563			

ปิยะ ทูมมาไว
(ปิยะ ทูมมาไว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ณิฏญา สีตา
(ณิฏญา สีตา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สมใจ ปิตุโส
(สมใจ ปิตุโส)
กรรมการกำหนดราคากลาง