

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,617,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 พ.ค. 2566 เป็นเงิน 2,744,663.12 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ป.ร.4

6.2 รายงาน ป.ร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ป.ร.5 (ก)

6.4 รายงาน ป.ร.5 (ข)

6.5 รายงาน ป.ร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

(นายอิทธิพงศ์ ทับทิมฉาย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอริญญา พรหมทัศน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อมรินทร์ ผ้าเจริญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด

7.2 อิทธิพงศ์ ทับทิมฉาย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 วรัญญา พรหมทัศน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายอมรินทร์ ผ้าเจริญ)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(นายศรีสวัสดิ์ หงษ์คำ)

ปลัดเทศบาลตำบลดอนศิลา

อิทธิพงศ์ ทับทิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:33

(นายสมเกียรติ พรหมชัย)

นายกเทศมนตรีตำบลดอนศิลา

	งานครุภัณฑ์ตลอดชีพ
<u>กลุ่มงาน/งาน</u>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดรางวัลก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักทุ่ง 2 บ้านหลักทุ่ง ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าวัสดุขุดลอก		รวม					44,750.00	
รวมค่าวัสดุขุดลอก								44,750.00	

မေး : ပါမ

อธิพจน์ เกษมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:54

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 44,750.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการวัสดุโดยตัว 1.1 พัดลมติดผนังขนาด16นิ้ว	25,000	ตัว	1,790.00		0.00	0.00	44,750.00	
	รวมรายการวัสดุโดยตัว	-	-	1,790.00	44,750.00	0.00	0.00	44,750.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสภช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต้ออาคาร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถาวร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถาวร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถาวร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถาวร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย	อำเภอ	จังหวัดเชียงราย	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลอนศิลา / เทศบาลตำบลอนศิลา			
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					50,444.19	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					37,694.88	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					461,468.26	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								549,607.33	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 549,607.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิพจน์ พิชัยฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	6.000	บ.พ./ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	852.00	852.00	
	- ทราดยหยาบ	5.000	บ.พ./ลบ.ม.	210.28	1,051.40	112.00	560.00	1,611.40	
	- เหล็กเส้นกลมขนาด 6 มม.	.017	บ.พ./ตัน	28,205.78	479.49	4,400.00	74.80	554.30	
	- เหล็กข่อยขนาด 12 มม.	.062	บ.พ./ตัน	24,732.67	1,533.42	3,600.00	223.20	1,756.63	
	- เหล็กเส้นกลมขนาด 9 มม.	.009	บ.พ./ตัน	25,658.79	230.92	4,400.00	39.60	270.53	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 180 กก./ซม.	18.500	บ.พ./ลบ.ม.	1,682.24	31,121.44	327.00	6,049.50	37,170.94	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 กก./ซม.	1.000	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	327.00	327.00	2,102.70	
	- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh	161.000	บ.พ./ตร.ม.	32.09	5,166.49	5.00	805.00	5,971.49	
	- ขนาดเส้นศูนย์กลาง 4 มม. @ 0.20*0.20 ม.								
	- ลวดผูกเหล็ก	3.000	กก.	51.40	154.20	0.00	0.00	154.20	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	82,348.95	41,513.06	13,313.00	8,931.10	50,444.19	

อธิพจน์ ทัพนิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:40

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	- โคมเอนเบย์ LED 150 วัตต์	ชุด	1,359.00	8,154.00	650.00	3,900.00	12,054.00	
		- โคม 1*9 วัตต์ ชนิดเปลือย หลอด LED T8	ชุด	172.00	2,064.00	135.00	1,620.00	3,684.00	
		- ชุดสวิตซ์ทางเดียว	ชุด	95.00	475.00	80.00	400.00	875.00	
		- เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวด์	ตัว	170.00	1,530.00	90.00	810.00	2,340.00	
		- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหมากก	ชุด	135.00	1,620.00	90.00	1,080.00	2,700.00	
		- ท่อPVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	ท่อน	75.00	2,400.00	20.00	640.00	3,040.00	
		- ท่อPVC ขนาด 3/4 นิ้ว ร้อยสายไฟ	ท่อน	75.00	1,800.00	23.00	552.00	2,352.00	
		- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 1.5 sq.mm.	เมตร	6.23	2,242.80	5.00	1,800.00	4,042.80	
		- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 2.5 sq.mm.	เมตร	9.23	1,144.52	7.00	868.00	2,012.52	
		- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 4 sq.mm.	ม.	13.93	2,674.56	10.00	1,920.00	4,594.56	
รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	2,110.39	24,104.88	1,110.00	13,590.00	37,694.88		

อธิพจน์ ทัฬหีฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานสถาปัตยกรรม								
		- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ตร.ม.	111.83	536.78	84.00	403.20	939.98	
		- งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	3,780.00	3,780.00	
		- งานรื้อประตูเหล็กพร้อมวงกบ	ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	1,360.00	1,360.00	
		- งานรื้อถอนหน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบ	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	1,684.00	1,684.00	
		- ครอบสันหลังคา Metal Sheet	เมตร	115.00	4,105.50	70.00	2,499.00	6,604.50	
		- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	เมตร	115.00	4,135.40	70.00	2,517.20	6,652.60	
		- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	ตร.ม.	81.39	455.78	87.00	487.20	942.98	
		- งานบุกระเบื้องผนังแผ่นเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	206.68	1,519.09	166.00	1,220.10	2,739.20	
		- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้านขนาด 16"x 16"	ตร.ม.	405.39	48,646.80	184.00	22,080.00	70,726.80	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 1 (ประเภทสีเงา)	150.240	ตร.ม.	33.41	5,019.51	30.00	4,507.20	9,526.72	

อธิพจน์ ทัฬหภูมิฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า) 1 (ประเภททาสี)	218.760	ตร.ม.	47.47	10,384.53	30.00	6,562.80	16,947.34	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เทียอ)	217.000	ตร.ม.	160.89	34,913.13	35.00	7,595.00	42,508.13	
	- หลังคาเหล็กโรดลอน Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้วหนา 0.4 มม.	378.840	เมตร	270.00	102,286.80	0.00	0.00	102,286.80	
	- หลังคาเหล็กโรดลอน Metal Sheet	272.000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	19,040.00	19,040.00	
	- ไม้อัดขนาด 2 in 1	108.000	เมตร	127.00	13,716.00	45.00	4,860.00	18,576.00	
	- ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บานขนาด 2.30*3.70 พร้อมติดตั้งประตูและมุ้งลวด	17.020	บาท/ตร.ม.	1,600.00	27,232.00	0.00	0.00	27,232.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บานขนาด 1.14*3.70 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุ้งลวด	16.870	บาท/ตร.ม.	1,600.00	26,992.00	0.00	0.00	26,992.00	
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบเพนอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20*2.40 ม. โครงคร่าวเมียง 1-1/2"x 3"	34.560	ตร.ม.	471.77	16,304.37	52.00	1,797.12	18,101.49	
	๑ 0.60x0.60 ม.								

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
เมตร	- รางน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ขนาด 6 นิ้ว ยาว 2.00	28.400	เมตร	99.00	2,811.60	25.00	710.00	3,521.60	
	- งานฝังลวดผึงอาคาร	27.000	ตร.ม.	60.76	1,640.52	69.00	1,863.00	3,503.52	
	- Plate เหล็ก ขนาด 8" * 8" หน้า 6 มม.	16.000	บาท/แผ่น	129.00	2,064.00	0.00	0.00	2,064.00	
	- เหล็กกล่องดำ ขนาด 75*75*2.3	7.000	ท่อน	1,240.00	8,680.00	0.00	0.00	8,680.00	
	- เหล็กกล่องดำ ขนาด 75*45*2.3	52.000	ท่อน	795.00	41,340.00	0.00	0.00	41,340.00	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	1,435.200	บาท/กก.	0.00	0.00	10.00	14,352.00	14,352.00	
รวมค่างานสถาปัตยกรรม	- ไม้แบบ	14.000	ลบ.ฟ.	672.90	9,420.60	139.00	1,946.00	11,366.60	
		-	-	8,342.49	362,204.41	1,366.00	99,263.82	461,468.26	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									549,607.33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงชุม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงชุม ตำบลตอนตึก อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงชุม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงชุม ตำบลตอนตึก อำเภอเวียงชัย	จังหวัดเชียงราย		
	ตอนตึก	อำเภอ			
	จังหวัดเชียงราย				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลตอนตึก / เทศบาลตำบลตอนตึก				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					113,710.79	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					986,365.34	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					238,801.68	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,338,877.81	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,338,877.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิพจน์ ทัตติยะ

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	- เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.	บาท/ต้น	28,205.78	620.52	4,400.00	96.80	717.33	
		- เหล็กเส้นกลมขนาด 9 มม.	บาท/ต้น	25,658.79	1,282.93	4,400.00	220.00	1,502.94	
		- เหล็กเส้นกลมผิวขมขุย ขนาด 12 มม.	บาท/ต้น	24,732.67	2,225.94	3,600.00	324.00	2,549.94	
		- เหล็กตัวซี 100*50*20*2.3 มม. (Light Lip Channel Steel)	ท่อน	693.81	24,283.35	0.00	0.00	24,283.35	
		- เหล็กตัวซี 125*50*20*2.3 มม.(Light Lip Channel Steel)	ท่อน	789.42	27,629.70	0.00	0.00	27,629.70	
		- ลวดผูกเหล็ก	กก.	51.40	411.20	0.00	0.00	411.20	
		- กำลังอัดประลัยห้อย 28 วัน (กก./ตร.ชม.)	ลบ.ม.	1,775.70	28,411.20	327.00	5,232.00	33,643.20	
		รูปถูกบาทคัก 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. คราซีแพค * รูปถูกบาทคัก 240							
		กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.							
		- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh							
		ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม @ 0.20*0.20 ม.	ตร.ม.	32.09	5,038.13	5.00	785.00	5,823.13	

อธิพงศ์ ทัฬหิมลาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงประกอบเหล็กอุปกรณ์	1,715.000	บาท/กก.	0.00	0.00	10.00	17,150.00	17,150.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	81,939.66	89,902.97	12,742.00	23,807.80	113,710.79	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- ครอบแผ่นหลังคา Metal Sheet	48.000	เมตร	115.00	5,520.00	70.00	3,360.00	8,880.00	
	- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	135.240	เมตร	115.00	15,552.60	70.00	9,466.80	25,019.40	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	374.000	ตร.ม.	217.50	81,345.00	52.00	19,448.00	100,793.00	
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไปเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	166.000	ตร.ม.	471.77	78,313.82	52.00	8,632.00	86,945.82	
	- งานรื้อถอนชุดประตูพร้อมวงกบ 2 บาน(บานเปิดคู่)	13.000	ชุด	0.00	0.00	120.00	1,560.00	1,560.00	

อธิพจน์ หัษติเมธาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม่พร้อมวางปูน 2 ช่อง(บานเปิดคู่)	26.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	2,600.00	2,600.00	
	-	540.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	13,500.00	13,500.00	
	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ/วัสดุแผ่นพร้อมโครง								
	-	583.740	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	11,674.80	11,674.80	
	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา(ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง								
	-	65.240	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	1,957.20	1,957.20	
	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น(วัสดุก่อ/ฉา								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	25.760	ตร.ม.	111.83	2,880.74	84.00	2,163.84	5,044.58	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	53.400	ตร.ม.	81.39	4,346.22	87.00	4,645.80	8,992.03	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"	374.000	ตร.ม.	406.71	152,109.54	184.00	68,816.00	220,925.54	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"	4.620	ตร.ม.	249.17	1,151.16	184.00	850.08	2,001.25	

อธิพศ หัษิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานพาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า) 1 (ประเภททาสี)	303.580	ตร.ม.	47.47	14,410.94	30.00	9,107.40	23,518.34	
	- งานพาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนเก่า) 1 (ประเภททาสี)	904.500	ตร.ม.	33.41	30,219.34	30.00	27,135.00	57,354.35	
	- งานทาสีน้ำมันก๊าดสีเหลือง (รองพื้นกับสีเดิม 3 เทีย)	70.000	ตร.ม.	160.89	11,262.30	35.00	2,450.00	13,712.30	
	- งานทาสีน้ำมันทาไม้	135.240	ตร.ม.	34.09	4,610.33	38.00	5,139.12	9,749.45	
	- เหล็กฉากเหล็กรีดลอน Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้วหนา 0.4 มม.	757.200	เมตร	270.00	204,444.00	0.00	0.00	204,444.00	
	- เหล็กฉากเหล็กรีดลอน Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้วหนา 0.4 มม.	552.000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	38,640.00	38,640.00	
	- ไม้เชิงชายรุ่น 2 in 1	135.240	เมตร	127.00	17,175.48	45.00	6,085.80	23,261.28	
	- ประตูบานเลื่อน 4 บาน พร้อมติดตั้งบานประตูและมู่ลวด	28.000	บาท/ตร.ม.	1,600.00	44,800.00	0.00	0.00	44,800.00	

หน่วย : บาท

อธิพจน์ ทัพนิมดา

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียม พร้อมติดตั้งบานและมุงลวด 7 บาน	15.780	บาน/ตร.ม.	1,600.00	25,248.00	0.00	0.00	25,248.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บาน W1 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุงลวด	17.280	บาน/ตร.ม.	1,600.00	27,648.00	0.00	0.00	27,648.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 2 บาน W2 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุงลวด	11.920	บาน/ตร.ม.	1,600.00	19,072.00	0.00	0.00	19,072.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 2 บาน W3 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุงลวด	5.640	บาน/ตร.ม.	1,600.00	9,024.00	0.00	0.00	9,024.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	10,441.23	749,133.47	1,326.00	237,231.84	986,365.34	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคม 2*18 วัตต์ชนิดตะแกรงอลูมิเนียมฝังฝ้าเพดาน หลอด LED T8	60.000	ชุด	1,183.00	70,980.00	135.00	8,100.00	79,080.00	
	- โคม 1*18 วัตต์ชนิดเปลือย หลอด LED T8	12.000	ชุด	172.00	2,064.00	135.00	1,620.00	3,684.00	

อธิพจน์ หิรัญฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- ชุดสวิตซ์ทางเดียว	23.000	ชุด	95.00	2,185.00	80.00	1,840.00	4,025.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวนด์	31.000	ตัว	170.00	5,270.00	90.00	2,790.00	8,060.00	
	- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหน้ากาก	43.000	ชุด	135.00	5,805.00	0.00	0.00	5,805.00	
	- ท่อPVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	108.000	ท่อน	75.00	8,100.00	20.00	2,160.00	10,260.00	
	- ท่อPVC อ่อนขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	120.000	เมตร	19.96	2,395.20	11.00	1,320.00	3,715.20	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 1.5 sq.mm.	1,320.000	ม.	6.23	8,223.60	5.00	6,600.00	14,823.60	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 2.5 sq.mm.	900.000	ม.	9.23	8,307.00	7.00	6,300.00	14,607.00	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 4 sq.mm.	216.000	ม.	13.93	3,008.88	10.00	2,160.00	5,168.88	
	- ตู้หลอดเซนต์เตอร์ 3 เฟส 4 สาย 36 ช่อง พร้อมเมน 100 แอมป์	1.000	ชุด	11,240.00	11,240.00	1,200.00	1,200.00	12,440.00	
	- เบรคเกอร์ย่อย 1 โพล 16 AT/C5KA	24.000	ตัว	118.00	2,832.00	0.00	0.00	2,832.00	
-	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 70 sq.mm.	240.000	เมตร	262.15	62,916.00	45.00	10,800.00	73,716.00	
	- แร็คยึดสาย 7 ช่อง พร้อมลูกถ้วย	3.000	ชุด	195.00	585.00	0.00	0.00	585.00	

หน่วย : บาท

อธิพจน์ หิทธิมนาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	13,694.50	193,911.68	1,738.00	44,890.00	238,801.68	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,338,877.81	

หน่วย : บาท

อธิพจน์ หิทธิมาฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมหนองน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษกร ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนศิลา อำเภอ เวียงชัย / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษกร ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดเชียงราย เทศบาลตำบลคอนศิลา / เทศบาลตำบลคอนศิลา

คำนวณราคาจากกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					37,165.65	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					94,006.29	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					8,993.92	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 180,550.18 บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิพจน์ หัทธินาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศตรวจราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลักกฤษ ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล ดอนศิลา อ.เวียงชัย จ.เชียงราย / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลักกฤษ ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

จังหวัดเชียงราย เทศบาลตำบลคอนศิลา / เทศบาลตำบลคอนศิลา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					40,384.32		
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									180,550.18	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

180,550.18

บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิพจน์ ทรัพย์นิมิต

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 กก./ซม. - ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม @ 0.20*0.20 ม. - เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23.5 กก./ท่อน - เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 21 กก./ท่อน - ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	3,600 36,000 17,000	ลบ.ม. ตร.ม. ท่อน	1,775.70 32.09 693.81	6,392.52 1,155.24 11,794.77	327.00 5.00 0.00	1,177.20 180.00 0.00	7,569.72 1,335.24 11,794.77	
2	งานสถาปัตยกรรม	693,500	บาท/กก.	0.00	0.00	10.00	6,935.00	6,935.00	
		-	-	3,182.38	28,873.45	342.00	8,292.20	37,165.65	

อธิพจน์ หัษมิณฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน(บานเปิดเดี่ยว)	3.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	180.00	180.00	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคา	60.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	2,400.00	2,400.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุขุมงหลังคาโครงหลังคา(ลอนคู่)	60.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	1,200.00	1,200.00	
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนมวลครึ่งแผ่น	15.190	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	455.70	455.70	
	- ผ่าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี 0.40 x 1.00 ม.	32.000	ตร.ม.	220.71	7,062.72	52.00	1,664.00	8,726.72	
	- ผักกระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	31.000	ตร.ม.	471.77	14,624.87	52.00	1,612.00	16,236.87	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	104.710	ตร.ม.	47.47	4,970.58	30.00	3,141.30	8,111.88	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)	40.860	ตร.ม.	160.89	6,573.96	35.00	1,430.10	8,004.07	
	- งานทาสีน้ำมันทาไม้	7.750	ตร.ม.	34.09	264.19	38.00	294.50	558.70	

อธิพจน์ หิทธิมาฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
มม	- เหล็กฉากเหล็กรีดลอน Metal Sheet) หนา 0.4	87.000	เมตร	130.00	11,310.00	0.00	0.00	11,310.00	
	- เหล็กฉากเหล็กรีดลอน Metal Sheet) หนา 0.4	63.240	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	4,426.80	4,426.80	
	- ครอบสันหลังคา Metal Sheet	10.200	เมตร	115.00	1,173.00	70.00	714.00	1,887.00	
	- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	33.000	เมตร	115.00	3,795.00	70.00	2,310.00	6,105.00	
	- ไม้เชิงชายรุ่น 2 in 1	33.000	เมตร	127.00	4,191.00	45.00	1,485.00	5,676.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	6.780	ตร.ม.	111.83	758.20	84.00	569.52	1,327.73	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	13.560	ตร.ม.	81.39	1,103.64	87.00	1,179.72	2,283.37	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"	32.000	ตร.ม.	249.17	7,973.44	158.00	5,056.00	13,029.44	
	- งานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 8"x 8"	5.600	ตร.ม.	206.68	1,157.40	166.00	929.60	2,087.01	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	2,071.00	64,958.00	1,107.00	29,048.24	94,006.29	

อธิพจน์ ทรัพย์นิมิต

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	- โคม 1*9 วัตต์ ชนิดเปลือย หลอด LED T8	ชุด	172.00	1,892.00	135.00	1,485.00	3,377.00	
		- ชุดสวิตซ์ทางเดียว	ชุด	95.00	285.00	80.00	240.00	525.00	
		- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหน้ากาก	ชุด	135.00	405.00	90.00	270.00	675.00	
		- ท่อPVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	ท่อน	75.00	900.00	20.00	240.00	1,140.00	
		- ท่อPVC ขนาด 3/4 นิ้ว ร้อยสายไฟ	ท่อน	75.00	525.00	23.00	161.00	686.00	
	- สายไฟแกนเดียว THW (E01) 1.5 sq.mm.	เมตร	6.23	897.12	5.00	720.00	1,617.12		
	- สายไฟแกนเดียว THW (E01) 2.5 sq.mm.	เมตร	9.23	553.80	7.00	420.00	973.80		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,457.92	360.00	3,536.00	8,993.92		
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำ, ฟลัชวาล์ว	ชุด	2,490.00	7,470.00	450.00	1,350.00	8,820.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าสีขาว ขนาดแผ่นหนึ่ง เคลือบขาว	4.000	ชิ้น	672.90	2,691.60	450.00	1,800.00	4,491.60	
	- แผงกันฝ้าสีขาว	3.000	อัน	950.00	2,850.00	170.00	510.00	3,360.00	
	- รางลงหน้าต่างสีเทา ขนาดหนึ่งเมตร	3.000	ชุด	579.44	1,738.32	450.00	1,350.00	3,088.32	
	- สายชำระ	3.000	อัน	168.00	504.00	70.00	210.00	714.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระสีเทา ขนาดหนึ่งเมตร	3.000	ชิ้น	252.34	757.02	70.00	210.00	967.02	
	- ก๊อกสำหรับอ่างล้างหน้า ระบบเซรามิก	3.000	ชุด	155.00	465.00	103.00	309.00	774.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ขนาดปลายธรรมดา ชั้น 8.5	20.000	ท่อน	62.62	1,252.40	0.00	0.00	1,252.40	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ขนาดปลายธรรมดา ชั้น 8.5	13.000	ท่อน	47.66	619.58	0.00	0.00	619.58	
	- ค่าแรงเดินท่อประปา PVC Dia 1/2"-3/4"	132.000	บาท/เมตร	0.00	0.00	30.00	3,960.00	3,960.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย	1.000	ถัง	9,590.00	9,590.00	1,800.00	1,800.00	11,390.00	
	- อุปกรณ์ขุดดิน คิด 50% ของราคาท่อ	1.000	บาท	0.00	0.00	947.40	947.40	947.40	

อธิพจน์ ทรัพย์นิมิต

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าขนส่งวัสดุและระบบติดตั้ง	-	-	14,967.96	27,937.92	4,540.40	12,446.40	40,384.32	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								180,550.18	

อธิพจน์ ทัฬหะฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:37:41

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสปช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบนหลังถักยูซร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถักยูซร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง ต.บ้านดง อ.เวียงชัย จ.เชียงราย
แบบแปลนที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสปช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร	549,607.33	1.3034	716,358.19	
รวมค่าก่อสร้าง				716,358.19	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 159.20 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,499.73 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 716,358.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถาวร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถาวร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถาวร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถาวร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่			
หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01	1,338,877.81	1.3034	1,745,093.33
			รวมค่าก่อสร้าง	1,745,093.33

ขนาดพื้นที่อาคารจำนวน 540.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 3,231.65 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,745,093.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิพจน์ ห้วยหมื่น

26 พฤษภาคม 2566 15:39:16

ประกาศจากกองสวัสดิการแห่งเมืองขอนแก่น อาคารถิ่นเรียนมีความหลากหลาย หมู่ที่ 2 บ้านหลังคาบอง ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ทวยธิะปะระกอดรจกอิเล็ถักงฮื้อผู้กส์ (e-bidding)/โครงการประมูลซ่อมแซมอาคารเรียนบานาหลังกุงบุร หมู่ที่ ๕ บ้านหลังกุงบุร ตำบลตอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
ตำบล
อำเภอ
จังหวัด
ไทย

เทศบาลตำบลอนันตศิลา / เทศบาลตำบลอนันตศิลา

๗๕	๘	๗๕
----	---	----

1697

แนว : ๑๕๗

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	1,745,093.33	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน	540.00 ตารางเมตร	เฉลี่ย	3,231.65 บาท/ตารางเมตร
----------------------------	------------------	--------	------------------------

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม
1,745,093.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการคณาจางก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ	180,550.18	1.3034	235,329.10	
รวมค่าก่อสร้าง				235,329.10	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 32.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7.354.03 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 235,329.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูยร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูยร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูยร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูยร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(อธิพงศ์ ทัฬหิมฉาย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อมรินทร์ ผาเจริญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วรัญญะ พรหมทัศน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมเกียรติ พรหมชัย)

นายกเทศมนตรีตำบลดอนศิลา



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่มชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่มชร ตำบลเวียงชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่มชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่มชร ตำบลเวียงชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนศิลา เทศบาลตำบลคอนศิลา		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 4 ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หน่วย
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติฯ.202/26พรอมทางเดินเชื่อมอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 716,358.19 บาท	716,358.19	บาท
2	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01 จำนวน 1.000 หลังละ 1,745,093.33 บาท	1,745,093.33	บาท
3	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 235,329.10 บาท	235,329.10	บาท
4	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	47,882.50	บาท

อธิพจน์ ทัศนฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:39:36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

2
-
e

ประการจากก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักใหญ่ฯ หมู่ที่ 2 บ้านหลักใหญ่ฯ ตำบลอนดิลา อำเภอยะเขย จังหวัดเขียงราย

ผู้จัดทำเขียนราย	ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
ผู้จัดทำเขียนราย	ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ

แบบเลขที่

หน่วยงานของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลอนันตวิลลา เทศบาลตำบลอนันตวิลลา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

นางสาว

4

பூத

ค่านิยมรากกลาง

เมือง

สรุ่ป	ราคากลาง	
ราคากลาง (..... ส่องล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสี่พันหกกรวยหกสิบสามบาทสิบสองสตางค์)		2,744,663.12

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลังใหญ่ ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย						
ผู้ว่าจ้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลังใหญ่ ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย						
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดเชียงราย	ตำบล	อนศิลา	อำเภอ	เวียงชัย	จังหวัด	เชียงราย
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลอนศิลา เทศบาลตำบลอนศิลา						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด						
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						

(อธิพงศ์ ทับทิมฉาย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อมรินทร์ ผาเจริญ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วรัญญ์ พรหมทัศน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมเกียรติ หรมชัย)
นายกเทศมนตรีตำบลอนศิลา

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักกูด หมู่ที่ 2 บ้านหลักกูด ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักกูด หมู่ที่ 2 บ้านหลักกูด ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถาวร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถาวร ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023

อธิพจน์ ทับทิมฉาย

พฤษภาคม 2566 15:39:50

โครงการ : ประกวดราคางบก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังฤดูร หมู่ที่ 2 บ้านหลังฤดูร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังฤดูร หมู่ที่ 2 บ้านหลังฤดูร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

Factor F อาคาร

เลขที่หนังสือ : ประกาศฉบับนี้กลาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (หมู่)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,069,035.32 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

2,617,500.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3035
2,069,035.32	1.3034
5,000,000.00	1.3003

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทาสถิงกูญร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกูญร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทาสถิงกูญร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกูญร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ดอนศิลา อำเภอ เวียงชัย จังหวัด เชียงราย
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	รายการครุภัณฑ์ลอยตัว	44,750.00	3,132.50	47,882.50
รวมค่าก่อสร้าง				47,882.50

แบบสรุปคำคุณิ์พจตชื่อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังกุงุชช หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงุชช ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย				
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังกุงุชช หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงุชช ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ดอนศิลา	อำเภอ	เวียงชัย	จังหวัด เชียงราย
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน		หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				


(อธิพงศ์ ทั้บถิมลาย)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ออมรินทร์ ผ้าเจริญ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วรัญญ พรหมทั้ศน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทalingกูญร หมู่ที่ 2 บานหลิ่งกูญร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทalingกูญร หมู่ที่ 2 บานหลิ่งกูญร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	น้ำยาผสมปูนฉาบ	บาท/ลิตร	X						บริษัทไทวัสดุ	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
2	คิ้วdighvPVC	บาท/เมตร	X						โกบอลเฮาส์	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
3	กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวเรียบขนาด16*16"	บาท/ตร.ม.	X						บริษัทไทวัสดุ	30 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
4	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค(สี่เหลี่ยมตา)ขนาด12"x12"	บาท/ตร.ม.	X						บริษัทไทวัสดุ	30 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
5	หลังคาเหล็กกรีดลอนMetalSheet)0.4มม.	บาท/เมตร	X						บริษัทเสริมไท	31 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
6	ไม้เชิงชายรุ่น2ก1	บาท/เมตร	X						บริษัทไทวัสดุ	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
7	เหล็กกล่องดำขนาด75*75*2.3	บาท/ท่อน	X						บริษัทโกบอลเฮาส์	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพศั ทัปัทมฉาย

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลักใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลักใหญ่ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบนานหลักใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลักใหญ่ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	เหล็กกล่องขนาด 75*4.5*2.3	บาท/ท่อน	X						บริษัท โกลบอลเฮาส์	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
9	ท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว รอยสายไฟ	บาท/ท่อน				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
10	หลังคาเหล็ก รีดลอน Metal Sheet) P.U. ไฟ 2 นิ้ว หนา 0.4 มม.	บาท/ตร.ม.		X					บริษัท เสริมไท	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
11	ท่อ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว รอยสายไฟ	บาท/ท่อน				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
12	สายไฟ 6 แกน เตี่ยว THW(E01) 1.5 sq.mm.	เมตร				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
13	สายไฟ 6 แกน เตี่ยว THW(E01) 2.5 sq.mm.	ม.				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพงศ์ ทับทิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลอนศิลา / เทศบาลตำบลอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	รูป	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	สายไฟแกนเดียวTHW(E01)4sq.mm.	บาท		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง		X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ผู้ ชำนาญงาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
15	กรอบสันหลังคาMetalSheet	บาท/เมตร		X					บริษัทเสริมไท	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
16	กรอบข้างหลังคาMetalSheet	บาท/เมตร		X					บริษัทเสริมไท	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
17	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	บาท/ตร.ม.	X						ช่างผู้พาดาน	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
18	ตะปูเกลียว	บาท/กก.	X						ช่างผู้พาดาน	10 กุมภาพันธ์ 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
19	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและยาแนว	ถุง	X						ช่างผู้พาดาน	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
20	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม4บานขนาด2.30*3.70พร้อมติดตั้งประตูและมุ้งลวด	บาท/ตร.ม.	X						พงษ์ศักดิ์อู๋เนียม	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพจน์ ทัพบกฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถ้ำถ้ำ หมู่ที่ 2 บ้านหลังถ้ำถ้ำ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถ้ำถ้ำ หมู่ที่ 2 บ้านหลังถ้ำถ้ำ ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมบานชนา 1.14*3.70	บาท/ตร.ม.	X						พงษ์เขตข้อมูลนิยม	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
22	รางน้ำฝนสเตนเลสสำหรับขนาด15*200*15เบอร์28กว้าง6นิ้ว	บาท/เมตร	X						บริษัทไทวัสดุ	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
23	มุ้งลวด42นิ้ว	บาท/แผ่น	X						บริษัทไทวัสดุ	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
24	Plateเหล็กขนาด8*8"หนา6มม.	บาท/แผ่น	X						บริษัทโกบอลเฮาส์	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
25	โคมโคมLEDขนาด150วัตต์	ชุด				X			บริษัทโกบอลเฮาส์	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด
26	ชุดรางลำเลียงรูปหลอดLEDT8	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด

อธิพจน์ ทัตติมา

26 พฤษภาคม 2566 15:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เทศบาลตำบลอนศิลา / เทศบาลตำบลอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	ชุดสวิตซ์ทางเดียว	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
28	เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวด์	ตัว				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
29	กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหมวก	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	19 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
30	แผ่นยิปซัมธรรมดาขนาด 120x240 ซม. ห นาวมม. ตรา อีโปรค	แผ่น	X						ช่างฝ้าเพดาน	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
31	น้ำยาผสมปูนก่อ	บาท/ลิตร	X						บริษัท เทวีสตุ	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
32	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตขนาด 60*60	บาท/ตร.ม.	X						บริษัท เทวีสตุ	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
33	ปูนขาวซีเมนต์	บาท/กก.	X						บริษัท เทวีสตุ	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพศั ทับทิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทนหลักัญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลักัญชร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนนันทนหลักัญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลักัญชร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลอนศิลา / เทศบาลตำบลอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
34	ท่อPVCคอนกรีตขนาด1/2นิ้วร้อยสายไฟ	บาท/เมตร	X						บริษัทโกบอลเฮาส์	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
35	ตู้โหดเซนต์เตอร์เฟส4สาย36ช่องพร้อมเมน100แอมป์	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
36	เบรคเกอร์ย่อย1โพล16AT/C5KA	ตัว	X						บริษัทไทวัสดุ	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
37	ปูนยาแนวกระเบื้อง	บาท/กก.	X						บริษัทไทวัสดุ	29 มีนาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
38	โคม2*18วัตตชนิดตะแกรงอลูมิเนียมฝังฝาเพดานหลอดLEDT8	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	24 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
39	โคม1*18วัตตชนิดเปลือยหลอดLEDT8	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	24 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพจน์ ทับทิมฉาย

26 พฤษภาคม 2566 15:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถ้ำกุงธร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถ้ำกุงธร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถ้ำกุงธร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถ้ำกุงธร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ขนาดงบประมาณ	รูปแบบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
40	ถึงบ้านนี้เสียถึงบ้านนี้เสียขนาด 1, 600 ลิตรตรา DOS	ใบ	X						บริษัท ทั่วสุด	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
41	สายไฟแกนเขียว THW(E01)70sq.mm.	เมตร				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	08 เมษายน 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
42	แร็คยัดสาย 7 ของพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X						บริษัท ส่งไทยการไฟฟ้า	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
43	โถส้วม บ่งราบชนิดมีหมอน้ำ, ฟลัชวาล์ว	ชุด	X						บริษัท โกลบอลเฮาส์	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
44	แผงกั้นที่ปลั๊กจะขาย	ชุด	X						บริษัท โกลบอลโปร	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
45	สายชำระ	ชุด	X						บริษัท โกลบอลเฮาส์	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์
46	กอกสำหรับอ่างล้างหน้าระบบเซรามิกวาล์ว	ชุด				X			สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	26 พฤษภาคม 2566	ไม่มีในราคาพาณิชย์

อธิพจน์ ทัพนิมาย

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถูงขร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถูงขร ตำบลตอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังถูงขร หมู่ที่ 2 บ้านหลังถูงขร ตำบลตอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลตอนศิลา / เทศบาลตำบลตอนศิลา

รวมทั้งสิ้น (รายการ)		28	3	-	15	-	-				
----------------------	--	----	---	---	----	---	---	--	--	--	--

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสปช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

คอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม. จำนวน 13 ก้อน @ 0.000 = 72.930 บาท/ตร.ม.

บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 6.75 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 23.152 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.18 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 9.360 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม. = 6.308 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 5.00 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.082 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 111.832 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 111.83 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ญชร ตำบลตอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ญชร ตำบลตอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสปช.2022/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.7 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 41.331 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 26.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม. = 14.018 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 81.398 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 81.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.8 งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 8"x 8"

งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 8"x 8"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" จำนวน 1.10 ตร.ม. @ 0.000 = 132.616 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนกาวยาแนวหนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 55.650 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 13.600 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก)จำนวน 0.33 ม. @ 0.000 บาท/ม. = 4.785 บาท/ตร.ม.

รวมงานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" สีขาว พื้นที่ = 206.683 บาท/ตร.ม.
1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 206.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติส.ป.ช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่อบ้าน

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.9 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้านขนาด 16"x 16"

พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้านขนาด 16"x 16"

กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้านขนาด 16"x 16" จำนวน 1.12 ตร.ม. = 300.160 บาท/ตร.ม.

268.000 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 0.000 บาท/กก. = 73.779 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 0.000 บาท/กก. = 8.160 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 0.000 บาท/ลบ.ม. = 23.130 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้าน ขนาด 16"x 16" พื้นที่ 1 ตร.ม. = 405.393 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 405.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสพช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.10 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา) ภายใน

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา) ภายใน

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 0.000 บาท/GL. = 15.420 บาท /ตร.ม.

สีทาภายในทาทั้บนํ้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 0.000 บาท/GL. = 17.990 บาท /ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายใน(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 33.410 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 33.41 บาท /ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติสพช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.11 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภทกิ่งเงา)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1

(ประเภทกิ่งเงา)

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 0.000 บาท /ตร.ม. = 15.420 บาท /ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทั้หน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL@ 0.000 บาท /GL = 32.055 บาท /ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 บาท /GL = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 47.475 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 47.47 บาท /ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติส.ปช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต้ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.12 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.115 GL@ 0.000 บาท/GL = 153.691 บาท/ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@ 0.000 บาท/GL = 7.200 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม(รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 160.891 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 160.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติส.ป.ช.202/26พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.18 ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม.

ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม.

กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น = 83.740 บาท/ตร.ม.
@ 209.350 บาท/แผ่น

โครงคร่าวไม้ยาง 1 นิ้ว ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.56 ลบ.ฟ. @ = 376.824 บาท/ตร.ม.
672.900 บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.20 กก. @ 56.070 = 11.214 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.โครงคร่าวไม้ยาง พื้นที่ 1 = 471.778 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 471.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.3 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น@ = 48.000 บาท/ตร.ม

120.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 114.000 บาท/ตร.ม

0.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 5.500 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 0.000 บาท/ตร.ม. = 50.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 217.500 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 217.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.4 ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม.

กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น = 83.740 บาท/ตร.ม

@ 0.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวไม้ยาง 1 ด้าน ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.56 ลบ.ฟ. @ = 376.824 บาท/ตร.ม

0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.20 กก. @ 0.000 = 11.214 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทำฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.โครงคร่าวไม้ยาง พื้นที่ 1 = 471.778 บาท/ตร.ม

ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 471.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ญชร ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ญชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ญชร ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.10 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

คอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม. จำนวน 13 ก้อน @ 0.000 บาท/ก้อน = 72.930 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 6.75 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 23.152 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.18 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 9.360 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม. = 6.308 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 5.00 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.082 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 111.832 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 111.83 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชร ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชร ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.1 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 41.331 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 26.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม. = 14.018 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 81.398 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 81.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางซัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางซัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.12 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"

พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"

กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x 24" จำนวน 1.13 ตร.ม. 268.000 = 302.840 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 0.000 บาท/กก. = 73.779 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. 0.000 บาท/กก. = 6.800 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 0.000 บาท/ลบ.ม. = 23.130 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24" พื้นที่ 1 ตร.ม. = 406.713 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 406.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.13 พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 0.000 บาท/ตร.ม. = 141.900 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 0.000 บาท/กก. = 73.779 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 0.000 บาท/กก. = 10.200 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 0.000 บาท/ลบ.ม. = 23.130 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 249.173 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 249.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่มขร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่มขร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่มขร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่มขร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ขร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.14 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา)

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 0.000 บาท /ตร.ม. = 15.420 บาท /ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทั้บน้้า 2 เที๊ยว จำนวน 0.07 GL@ 0.000 บาท /GL = 32.055 บาท /ตร.ม.

นํ้าผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 บาท /GL = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 47.475 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 47.47 บาท /ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกู่ชุกร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกู่ชุกร ตำบลดอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.15 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา) ภายใน

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา) ภายใน

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 0.000 บาท/GL. = 15.420 บาท /ตร.ม.

สีทาภายในทาทั้บน้้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 257.010 บาท/GL. = 17.990 บาท /ตร.ม.

นํ้าผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายใน(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 33.410 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 33.41 บาท /ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.16 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.115 GL@ 0.000 บาท/GL = 153.691 บาท/ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@ 0.000 บาท/GL = 7.200 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม(รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 160.891 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 160.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลคอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01

2.2 งานสถาปัตยกรรม

2.2.17 งานทาสีน้ำมันทาไม้

งานทาสีน้ำมันทาไม้

กระดาษทราย 9"x11" เบอร์เหมาะสมกับงาน จำนวน 0.5 แผ่น @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ม.

บาท/แผ่น

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 0.000 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นไม้ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL. @ 0.000 บาท/GL = 0.000 บาท/ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL. @ 0.000 บาท/GL = 34.093 บาท/ตร.ม.

น้ำมันผสม จำนวน 0.031 GL. @ 0.000 บาท/GL = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันทาไม้ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 34.093 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 34.09 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.5 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00

ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ 51.216 บาท/ตร.ม
128.040 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ 114.000 บาท/ตร.ม.
114.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 50.000 บาท/กก. = 5.500 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 50.000 บาท/ตร.ม. = 50.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ทนชื้น = 220.716 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 220.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.6 ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม.

กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น = 83.740 บาท/ตร.ม

@ 0.000 บาท/แผ่น

โครงคร่าวไม้ยาง 1 ด้าน ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.56 ลบ.ฟ. @ = 376.824 บาท/ตร.ม

0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.20 กก. @ 0.000 = 11.214 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทำฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.โครงคร่าวไม้ยาง พื้นที่ 1 = 471.778 บาท/ตร.ม

ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 471.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษร ตำบลอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.7 งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา)

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 385.520 บาท /ตร.ม. = 15.420 บาท /ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทัพบาน้ำ 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@. 457.940 บาท = 32.055 บาท /ตร.ม.

/GL

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 บาท /GL = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 47.475 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 47.47 บาท /ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.8 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.115 GL@ 1,336.450 บาท/GL = 153.691 บาท/ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@ 313.080 บาท/GL = 7.200 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม(รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 160.891 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 160.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษ ตำบลตอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.9 งานทาสีน้ำมันทาไม้

งานทาสีน้ำมันทาไม้

กระดาษทราย 9"x11" เบอร์เหมาะสมกับงาน จำนวน 0.5 แผ่น @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ม.

บาท/แผ่น

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 0.000 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นไม้ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL. @ 0.000 บาท/GL = 0.000 บาท/ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL. @ 448.600 บาท/GL = 34.093 บาท/ตร.ม.

น้ำมันผสม จำนวน 0.031 GL. @ 0.000 บาท/GL = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันทาไม้ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 34.093 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 34.09 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.15 ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.

คอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม. จำนวน 13 ก้อน @ 5.610 = 72.930 บาท/ตร.ม.

บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 6.75 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 23.152 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.18 ลิตร @ 52.000 บาท/ลิตร = 9.360 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม. = 6.308 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 5.00 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.082 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 111.832 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 111.83 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุ่ม หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุ่ม ตำบลอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.16 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 41.331 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 52.000 บาท/ลิตร = 26.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 350.470 บาท/ลบ.ม. = 14.018 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 81.398 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 81.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกฤษณ์ หมู่ที่ 2 บ้านหลังกฤษณ์ ตำบลดอนศิลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำ

3.2 งานสถาปัตยกรรม

3.2.17 พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 129.000 บาท/ตร.ม. = 141.900 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 3,364.480 บาท/กก. = 73.779 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 0.000 บาท/กก. = 10.200 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 210.280 บาท/ลบ.ม. = 23.130 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 249.173 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 249.17 บาท/ตร.ม.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ ... /...

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเฉลิมพระเกียรติฯ 2022/26 พร้อมทางเดินเชื่อมต่ออาคาร
ชื่อโครงการ/งาน ประทศการฯ จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูซุร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูซุร ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย
ก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารโรงเรียนบ้านหลังกุงูซุร หมู่ที่ 2 บ้านหลังกุงูซุร ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนศิลา

อำเภอ เวียงชัย จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของ โครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนศิลา / เทศบาลตำบลคอนศิลา
คำนวณราคากลางโดย สำนักวิศวกรรมสำรวจ
ราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					50,444.19	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					37,694.88	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					461,468.26	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							549,607.33	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน	6,000	บ.พ./ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	852.00	852.00	
	- ทราดยา	5,000	บ.พ./ลบ.ม.	210.28	1,051.40	112.00	560.00	1,611.40	
	- เหล็กเส้นกลมขนาด 6 มม.	0.017	บ.พ./คืบ	28,205.78	479.49	4,400.00	74.80	554.30	
	- เหล็กข้ออ้อย ขนาด 12 มม.	0.062	บ.พ./คืบ	24,732.67	1,533.42	3,600.00	223.20	1,756.63	
	- เหล็กเส้นกลมขนาด 9 มม.	0.009	บ.พ./คืบ	25,658.79	230.92	4,400.00	39.60	270.53	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 180 กก./ซม.	18,500	บ.พ./ลบ.ม.	1,682.24	31,121.44	327.00	6,049.50	37,170.94	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 กก./ซม.	1,000	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	327.00	327.00	2,102.70	
	- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม @ 0.20*0.20 ม.	161,000	บ.พ./ตร.ม.	32.09	5,166.49	5.00	805.00	5,971.49	
	- ถวดผูกเหล็ก	3,000	กก.	51.40	154.20	0.00	0.00	154.20	

	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	82,348.95	41,513.06	13,313.00	8,931.10	50,444.19	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โคมโคมไฟ LED 150 วัตต์	6,000 ชุด	1,359.00	8,154.00	650.00	3,900.00	12,054.00	
	- โคม 1*9 วัตต์ ชนิดเบิลิออล หลอด LED T8	12,000 ชุด	172.00	2,064.00	135.00	1,620.00	3,684.00	
	- ชุดรีดิวซ์แรงดัน	5,000 ชุด	95.00	475.00	80.00	400.00	875.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวด์	9,000 ตัว	170.00	1,530.00	90.00	810.00	2,340.00	
	- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหน้ากาก	12,000 ชุด	135.00	1,620.00	90.00	1,080.00	2,700.00	
	- ท่อPVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	32,000 ฟุต	75.00	2,400.00	20.00	640.00	3,040.00	
	- ท่อPVC ขนาด 3/4 นิ้ว ร้อยสายไฟ	24,000 ฟุต	75.00	1,800.00	23.00	552.00	2,352.00	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 1.5 sq.mm.	360,000 เมตร	6.23	2,242.80	5.00	1,800.00	4,042.80	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 2.5 sq.mm.	124,000 เมตร	9.23	1,144.52	7.00	868.00	2,012.52	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 4 sq.mm.	192,000 เมตร	13.93	2,674.56	10.00	1,920.00	4,594.56	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	2,110.39	24,104.88	1,110.00	13,590.00	37,694.88	
3	งานสถาปัตยกรรม		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	4,800 ตร.ม.	111.83	536.78	84.00	403.20	939.98	
	- งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่	189,000 ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	3,780.00	3,780.00	
	- งานรื้อถอนหลังคาพร้อมวงกบ	17,000 ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	1,360.00	1,360.00	
	- งานรื้อถอนหน้าต่างเหล็กพร้อมวงกบ	16,840 ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	1,684.00	1,684.00	
	- ครอบเส้นหลังคา Metal Sheet	35,700 เมตร	115.00	4,105.50	70.00	2,499.00	6,604.50	
	- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	35,960 เมตร	115.00	4,135.40	70.00	2,517.20	6,652.60	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	5,600 ตร.ม.	81.39	455.78	87.00	487.20	942.98	
	- งานปูกระเบื้องผนังแผ่นเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 8"x 8"	7,350 ตร.ม.	206.68	1,519.09	166.00	1,220.10	2,739.20	
	- ฝ้าปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้านขนาด 16"x 16"	120,000 ตร.ม.	405.39	48,646.80	184.00	22,080.00	70,726.80	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนดำ) 1 (ประมาณที่จริง) ภายใน	150,240 ตร.ม.	33.41	5,019.51	30.00	4,507.20	9,526.72	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนดำ) 1 (ประมาณที่จริง) ภายใน	218,160 ตร.ม.	47.47	10,384.53	30.00	6,562.80	16,947.34	
	- งานทาสีผนังกับเส้นเหล็ก (รองพื้นกับเส้น 3 เส้น)	217,000 ตร.ม.	160.89	34,913.13	35.00	7,595.00	42,508.13	
	- หลังคาเหล็กที่เคลือบ Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้ว หนา 0.4 มม.	378,840 เมตร	270.00	102,286.80	0.00	0.00	102,286.80	
	- หลังคาเหล็กที่เคลือบ Metal Sheet	272,000 เมตร	0.00	0.00	70.00	19,040.00	19,040.00	
	- ฝ้าเชิงชายรุ่น 2 in 1	108,000 เมตร	127.00	13,716.00	45.00	4,860.00	18,576.00	
	- ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บานขนาด 2.30*3.70 พร้อมติดตั้งประตูและราง	17,020 บาน/ตร.ม.	1,600.00	27,232.00	0.00	0.00	27,232.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บานขนาด 1.14*3.70 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและราง	16,870 บาน/ตร.ม.	1,600.00	26,992.00	0.00	0.00	26,992.00	

- ฝักระเบียงแผ่นเรียบฟองเบอรี่สีเมทัลลิก 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.	34,560 ตร.ม.	471.77	16,304.37	52.00	1,797.12	18,101.49	
- รางน้ำฝนสีเงสีเบอร์ 28 ขนาด 6 นิ้ว ยาว 2.00 เมตร	28.400 เมตร	99.00	2,811.60	25.00	710.00	3,521.60	
- งานผู้ลวดผึงอาคาร	27.000 ตร.ม.	60.76	1,640.52	69.00	1,863.00	3,503.52	
- Plaste เหล็ก ขนาด 8" * 8" หน้า 6 มม.	16.000 บ.ท/แผ่น	129.00	2,064.00	0.00	0.00	2,064.00	
- เหล็กกล่องดำ ขนาด 75*75*2.3	7.000 ท่อน	1,240.00	8,680.00	0.00	0.00	8,680.00	
- เหล็กกล่องดำ ขนาด 75*45*2.3	52.000 ท่อน	795.00	41,340.00	0.00	0.00	41,340.00	
- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	1,435.200 บ.ท/กก.	0.00	0.00	10.00	14,352.00	14,352.00	
- ไม้แบบ	14.000 ลบ.ฟ.	672.90	9,420.60	139.00	1,946.00	11,366.60	
รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-	8,342.49	362,204.41	1,366.00	99,263.82	461,468.26	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ ... /...

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ชร 01
ชื่อโครงการ/งาน

ก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลังใหญ่ ตำบล
คอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุง
ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านหลังใหญ่ ตำบลคอนศิลา อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล		คอนศิลา		อำเภอ	เวียงชัย	จังหวัด	เขื่องราย	แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของ											
โครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลคอนศิลา / เทศบาลตำบลคอนศิลา									
คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการ กำหนดราคากลาง											
		เมื่อวันที่									
ลำดับ		หน่วย : บาท									
รายการ		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม							113,710.79	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม							986,365.34	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม							238,801.68	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ											
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1,338,877.81	
	- เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.	0.022	บาท/ตัน	28,205.78	620.52	4,400.00		96.80		717.33	
	- เหล็กเส้นกลมขนาด 9 มม.	0.050	บาท/ตัน	25,658.79	1,282.93	4,400.00		220.00		1,502.94	
	- เหล็กเส้นกลมตัวข้อ้อย ขนาด 12 มม.	0.090	บาท/ตัน	24,732.67	2,225.94	3,600.00		324.00		2,549.94	
	- เหล็กตัวซี 100*50*20*2.3 มม. (Light Lip Channel Steel)	35.000	ฟุต	693.81	24,283.35	0.00	0.00	0.00		24,283.35	

	- เหล็กตัวซี 125*50*20*2.3 มม.(Light Lip Channel Steel)	35.000	ท่อน	789.42	27,629.70	0.00	0.00		27,629.70
	- ลวดผูกเหล็ก	8.000	กก.	51.40	411.20	0.00	0.00		411.20
	- กำลึงอั้งประลัษีตัวยู 28 นิ้ว (กก./ตร.ชม.) รูปสี่เหลี่ยม 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ตร.เหลี่ยม	16.000	ลบ.ม.	1,775.70	28,411.20	327.00	5,232.00		33,643.20
	- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม @ 0.20*0.20 ม.	157.000	ตร.ม.	32.09	5,038.13	5.00	785.00		5,823.13
	- ค่าแรงประกอบเหล็กอุปกรณ์	1,715.000	บาท/กก.	0.00	0.00	10.00	17,150.00		17,150.00
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		81,939.66	89,902.97	12,742.00	23,807.80		113,710.79
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- ครอบบันไดเหล็ก Metal Sheet			0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	48.000	เมตร	115.00	5,520.00	70.00	3,360.00		8,880.00
	- ฝ้าพาดหน้ายื่นยิบซัมบอร์ด หน้า 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	135.240	เมตร	115.00	15,552.60	70.00	9,466.80		25,019.40
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไปเบอร์ซีเมนต์หน้า 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	374.000	ตร.ม.	217.50	81,345.00	52.00	19,448.00		100,793.00
	- งานร้อยออนทุตประตูปริมาตรวมวงกับ 2 บาน(บานเปิดคู่)	166.000	ตร.ม.	471.77	78,313.82	52.00	8,632.00		86,945.82
	- งานร้อยออนหน้าต่างไม้พร้อมวงกับไม้ 2 ช่อง(บานเปิดคู่)	13.000	ชุด	0.00	0.00	120.00	1,560.00		1,560.00
	- งานร้อยออนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ(วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้)	26.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	2,600.00		2,600.00
	- งานร้อยออนวัสดุสูงหลังคา(ลอนคู่หรือลัษีกระเบื้องไม้)	540.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	13,500.00		13,500.00
	- งานร้อยออนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น(วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด)	583.740	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	11,674.80		11,674.80
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	65.240	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	1,957.20		1,957.20
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	25.760	ตร.ม.	111.83	2,880.74	84.00	2,163.84		5,044.58
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"	53.400	ตร.ม.	81.39	4,346.22	87.00	4,645.80		8,992.03
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"	374.000	ตร.ม.	406.71	152,109.54	184.00	68,816.00		220,925.54
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภททึบเงา)	4.620	ตร.ม.	249.17	1,151.16	184.00	850.08		2,001.25
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภททึบเงา)	303.580	ตร.ม.	47.47	14,410.94	30.00	9,107.40		23,518.34
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1 (ประเภททึบเงา)	904.500	ตร.ม.	33.41	30,219.34	30.00	27,135.00		57,354.35
	- งานทาสี ผนังกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกับสนิม 3 เที่ยว)	70.000	ตร.ม.	160.89	11,262.30	35.00	2,450.00		13,712.30
	- งานทาสี ผนังกันสนิม	135.240	ตร.ม.	34.09	4,610.33	38.00	5,139.12		9,749.45
	- ผลิตคาเหล็กรีดลอน Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้ว หนา 0.4 มม.	757.200	เมตร	270.00	204,444.00	0.00	0.00		204,444.00
	- ผลิตคาเหล็กรีดลอน Metal Sheet PU โฟม 2 นิ้ว หนา 0.4 มม.	552.000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	38,640.00		38,640.00
	- ไม้เชิงชายรุ่น 2 ก 1	135.240	เมตร	127.00	17,175.48	45.00	6,085.80		23,261.28
	- ประตูปานเลื่อน 4 บาน พร้อมติดตั้งบานประตูและมุ้งลวด	28.000	บาท/ตร.ม.	1,600.00	44,800.00	0.00	0.00		44,800.00
	- ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียม พร้อมติดตั้งบานประตูมุ้งลวด 7 บาน	15.780	บาท/ตร.ม.	1,600.00	25,248.00	0.00	0.00		25,248.00
	- หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม 4 บาน W1 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุ้งลวด	17.280	บาท/ตร.ม.	1,600.00	27,648.00	0.00	0.00		27,648.00

	- หน้าต่างบานเลื่อนตู้เย็น 2 บาน W2 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุ้งลวด	11,920	บาท/ตร.ม.	1,600.00	19,072.00	0.00	0.00	19,072.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนตู้เย็น 2 บาน W3 พร้อมติดตั้งหน้าต่างและมุ้งลวด	5,640	บาท/ตร.ม.	1,600.00	9,024.00	0.00	0.00	9,024.00	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม		-	10,441.23	749,133.47	1,326.00	237,231.84	986,365.34	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โคม 2*18 วัดชนิดตะแกรงตู้เย็นฝังฝ้าเพดาน หลอด LED T8	60,000	ชุด	1,183.00	70,980.00	135.00	8,100.00	79,080.00	
	- โคม 1*18 วัดชนิดตะแกรงตู้เย็นฝังฝ้าเพดาน หลอด LED T8	12,000	ชุด	172.00	2,064.00	135.00	1,620.00	3,684.00	
	- ชุดสวิทช์ทางเดียว	23,000	ชุด	95.00	2,185.00	80.00	1,840.00	4,025.00	
	- ตัวรับไฟฟ้าแบบมีกราวด์	31,000	ตัว	170.00	5,270.00	90.00	2,790.00	8,060.00	
	- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหน้ากาก	43,000	ชุด	135.00	5,805.00	0.00	0.00	5,805.00	
	- ตู้PVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	108,000	ยอน	75.00	8,100.00	20.00	2,160.00	10,260.00	
	- ตู้PVC อ่อนขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	120,000	เมตร	19.96	2,395.20	11.00	1,320.00	3,715.20	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 1.5 sq.mm.	1,320,000	ม.	6.23	8,223.60	5.00	6,600.00	14,823.60	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 2.5 sq.mm.	900,000	ม.	9.23	8,307.00	7.00	6,300.00	14,607.00	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 4 sq.mm.	216,000	ม.	13.93	3,008.88	10.00	2,160.00	5,168.88	
	- ตู้โพลีเอสเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 36 ช่อง พร้อมเมน 100 แอมป์	1,000	ชุด	11,240.00	11,240.00	1,200.00	1,200.00	12,440.00	
	- เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 16 AT/CSKA	24,000	ตัว	118.00	2,832.00	0.00	0.00	2,832.00	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (EO1) 70 sq.mm.	240,000	เมตร	262.15	62,916.00	45.00	10,800.00	73,716.00	
	- แร็คยัดสาย 7 ช่อง พร้อมลูกถ้วย	3,000	ชุด	195.00	585.00	0.00	0.00	585.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	13,694.50	193,911.68	1,738.00	44,890.00	238,801.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ ... /...

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องไว้
ชื่อโครงการ/งาน ประทศตราจากก่อสร้างโครงสร้างปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังฤดูชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังฤดูชร
ก่อสร้าง ก่อสร้าง ศาลากลางอำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการ
ปรับปรุง ซ่อมแซม อาคารเรียนบ้านหลังฤดูชร หมู่ที่ 2 บ้านหลังฤดูชร ศาลากลางอำเภอเวียงชัย

สถานที่ก่อสร้าง
ตำบล ดอนศิลา
หน่วยงานเจ้าของ
โครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนศิลา / เทศบาลตำบลดอนศิลา

อำเภอ เวียงชัย จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง
โดย คณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					37,165.65	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					94,006.29	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					8,993.92	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					40,384.32	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							180,550.18	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							0.00	
	- คอบนรีดผสมเหล็กกำลังอัด 240 กก./ซม.	3,600	ลบ.ม.	1,775.70	6,392.52	327.00	1,177.20	7,569.72	
	- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม @ 0.20'x.20 m.	36,000	ตร.ม.	32.09	1,155.24	5.00	180.00	1,335.24	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร มม. 23.5	17,000	ฟุต	693.81	11,794.77	0.00	0.00	11,794.77	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร มม. 21 กก./	14,000	ฟุต	680.78	9,530.92	0.00	0.00	9,530.92	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	693,500	บาท/กก.	0.00	0.00	10.00	6,935.00	6,935.00	
	รวมค่าจ้างโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,182.38	28,873.45	342.00	8,292.20	37,165.65	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานรื้อถอนประตูหน้าต่างบาน 1 บาน(บานเปิดเดียว)	3,000	ชุด	0.00	0.00	60.00	180.00	180.00	

	- งานรื้อถอนโครงหลังคา	60,000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	2,400.00	2,400.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุบุผนังโครงหลังคา(ลอนคู่)	60,000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	1,200.00	1,200.00	
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนภายนอกชั้นบน	15,190	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	455.70	455.70	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด ขนาด 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงค้ำวาลเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00	32,000	ตร.ม.	220.71	7,062.72	52.00	1,664.00	8,726.72	
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	31,000	ตร.ม.	471.77	14,624.87	52.00	1,612.00	16,236.87	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนฉาบกรวดที่ 1 (ประเภททิ้งงา)	104,710	ตร.ม.	47.47	4,970.58	30.00	3,141.30	8,111.88	
	- งานทาสีผนังกับแล้มเหล็ก (รองพื้นกับแล้ม 3 เท่า)	40,860	ตร.ม.	160.89	6,573.96	35.00	1,430.10	8,004.07	
	- งานทาสีผนังทาสีน้ำ	7,750	ตร.ม.	34.09	264.19	38.00	294.50	558.70	
	- หลังคาเหล็กม้วนลอน Metal Sheet) หนา 0.4 มม	87,000	ตร.ม.	130.00	11,310.00	0.00	0.00	11,310.00	
	- หลังคาเหล็กม้วนลอน Metal Sheet) หนา 0.4 มม	63,240	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	4,426.80	4,426.80	
	- ครอบเส้นหลังคา Metal Sheet	10,200	ตร.ม.	115.00	3,795.00	70.00	714.00	1,887.00	
	- ครอบข้างหลังคา Metal Sheet	33,000	ตร.ม.	115.00	3,795.00	70.00	2,310.00	6,105.00	
	- ไม้สังกะยรุ่น 2 in 1	33,000	ตร.ม.	127.00	4,191.00	45.00	1,485.00	5,676.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	6,780	ตร.ม.	111.83	758.20	84.00	569.52	1,327.73	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	13,560	ตร.ม.	81.39	1,103.64	87.00	1,179.72	2,283.37	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเงาชนิด (สีธรรมชาติ) ขนาด 12 x 12"	32,000	ตร.ม.	249.17	7,973.44	158.00	5,056.00	13,029.44	
	- งานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเงาชนิดสีขาว ขนาด 8 x 8"	5,600	ตร.ม.	206.68	1,157.40	166.00	929.60	2,087.01	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-		2,071.00	64,958.00	1,107.00	29,048.24	94,006.29	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โคม 1*9 ชนิด ชนิดเปลี่ยนหลอด LED T8	11,000	ชุด	172.00	1,892.00	135.00	1,485.00	3,377.00	
	- ชุดสวิทช์ทางเดียว	3,000	ชุด	95.00	285.00	80.00	240.00	525.00	
	- กล่อง 2*4 นิ้ว พร้อมหมวก	3,000	ชุด	135.00	405.00	90.00	270.00	675.00	
	- ท่อPVC ขนาด 1/2 นิ้ว ร้อยสายไฟ	12,000	ท่อน	75.00	900.00	20.00	240.00	1,140.00	
	- ท่อPVC ขนาด 3/4 นิ้ว ร้อยสายไฟ	7,000	ท่อน	75.00	525.00	23.00	161.00	686.00	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 1.5 sq.mm.	144,000	เมตร	6.23	897.12	5.00	720.00	1,617.12	
	- สายไฟแกนเดี่ยว THW (E01) 2.5 sq.mm.	60,000	เมตร	9.23	553.80	7.00	420.00	973.80	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-		567.46	5,457.92	360.00	3,536.00	8,993.92	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบกักเก็บน้ำ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- โถส้วมรุ่นราบบนดินเหนียว,เหล็กหล่อ	3,000	ชุด	2,490.00	7,470.00	450.00	1,350.00	8,820.00	
	- ฝักบัวส้วมระบาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	4,000	ชิ้น	672.90	2,691.60	450.00	1,800.00	4,491.60	
	- แฉกน้ำที่ปลั๊ส้วมระบาย	3,000	ชิ้น	950.00	2,850.00	170.00	510.00	3,360.00	
	- ช่างล้างหน้าพอร์เซเลนชนิดสีเข้มเงา เคลือบขาว	3,000	ชุด	579.44	1,738.32	450.00	1,350.00	3,088.32	
	- สายชำระ	3,000	ชิ้น	168.00	504.00	70.00	210.00	714.00	

- ที่เล่าระดะดาข่าระดะราภิก ขมิ้นฝั่งมั่ง เกลือบขาว	3,000	ขึ้น	252.34	757.02	70.00	210.00	967.02	
- ก้อนล่ำหับอย่างถ้ำหน้า ระบบเซรามิคตัว	3,000	ชุด	155.00	465.00	103.00	309.00	774.00	
- ท่อประปาพีวีซีครึ่ง ขมิ้นปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	20,000	ท่อน	62.62	1,252.40	0.00	0.00	1,252.40	
- ท่อประปาพีวีซีครึ่ง ขมิ้นปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	13,000	ท่อน	47.66	619.58	0.00	0.00	619.58	
- คานแรงดึงท่อประปา PVC Dia 1/2-3/4"	132,000	บาท/เมตร	0.00	0.00	30.00	3,960.00	3,960.00	
- ถังบำบัดน้ำเสีย	1,000	ถัง	9,590.00	9,590.00	1,800.00	1,800.00	11,390.00	
- อุปกรณ์ข้อต่อ คัด 50% ของราคาท่อ	1,000	บาท	0.00	0.00	947.40	947.40	947.40	
รวมค่างบระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	14,967.96	27,937.92	4,540.40	12,446.40	40,384.32	