

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง.....  
.....  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....2,373,000..... บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป.....โดยทำการรื้อหลังคาเดิมเป็นเหล็กพร้อมติดกันฉนวนกันความร้อนพื้นที่ไม่น้อยกว่า 862 ตร.ม. ทาสีโครงหลังคา ทิศเชิงชายไม้สำเร็จรูป ติดตั้งรางระบายน้ำฝน รื้อถอนฝ้าเพดานเดิม ติดฝ้ายิบซัมบอร์ดใหม่พื้นที่ไม่น้อยกว่า 448 ตร.ม. ฝ้าเพดานแผ่นเรียบไม่น้อยกว่า 305 ตร.ม. ซ่อมราว ทาสีน้ำพลาสติกภายใน-ภายนอก เปลี่ยนประตูใหม่ ซ่อมหน้าต่าง ปูกระเบื้อง ปรับปรุงระบบต่างๆ ตามแบบ.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 5 ตุลาคม 2558  
เป็นเงิน.....2,402,000.....บาท ราคา / หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1...แมน ปร.6.....
  - 5.2...แบบ ปร.5.....
  - 5.3...แบบ ปร.4.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 ชื่อ...นายอภิชาติ..... สกต ..... วิศิษฐารักษ์.....  
ตำแหน่ง ...ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้าง.....ประธาน
  - 6.2 ชื่อ...นายวิรัชชัย..... สกต ..... วนาพิทักษ์กุล.....  
ตำแหน่ง ...หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง.....กรรมการ
  - 6.3 ชื่อ...นายกมลศักดิ์..... สกต ..... แก้วมาตย์.....  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 6ว.....กรรมการ
  - 6.4 ชื่อ...นายสุวัตร..... สกต ..... นามคำ.....  
ตำแหน่ง ...สถาปนิก 5.....กรรมการ /เลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ /

กลุ่มงาน/อาคาร

ชื่อโครงการค่า ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 84 / 2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย นายศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง,นายมานุช ธาดาจิตติกร

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่างานต้นทุน								
1	อาคารเรียน 1								
1	รื้อถอนหลังคาเดิม(รื้อกอง)	ตร.ม.	862.00			7.00	6,034.00	6,034.00	สน.งบฯ
2	รื้อพื้นกระเบื้องเดิม (รื้อขนไป)	ตร.ม.	1,572.00			40.00	62,880.00	62,880.00	สน.งบฯ
3	ปูพื้นห้องเรียนกระเบื้อง 12"x 12"	ตร.ม.	1,152.00	171.34	197,383.68	125.00	144,000.00	341,383.68	พาณิชย์+สน.งบฯ
4	ปูพื้นระเบียงและบันไดกระเบื้อง 12"x 12"	ตร.ม.	420.00	171.34	71,962.80	125.00	52,500.00	124,462.80	พาณิชย์+สน.งบฯ
5	หลังคาเมทัลชีส หนา 0.40 มม.เคลือบสี	ตร.ม.	862.00	257.14	221,654.68	70.00	60,340.00	281,994.68	Price list +สพฐ.
	-แผ่นครอบหลังคาเมทัลชีส หนา 0.47 มม.	ม.	82.00	170.00	13,940.00	50.00	4,100.00	18,040.00	Price list +สพฐ.
6	ติดตั้งฉนวนกันความร้อน (ค่าแรงงาน+ค่าวัสดุ) หนา 5มม.	ตร.ม.	862.00	120.00	103,440.00			103,440.00	สพฐ.
7	งานทาสีน้ำมันโครงสร้างหลังคาเดิม	ตร.ม.	302.00	40.00	12,080.00	38.00	11,476.00	23,556.00	back Upสน.งบฯ
8	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	ม.	143.00	111.00	15,873.00	69.00	9,867.00	25,740.00	back Upสน.งบฯ
9	งานวางระบายน้ำฝน 6" สังกะสีเบอร์ 28 หนา 0.35 มม.	ม.	143.00	400.00	57,200.00			57,200.00	Price list
10	รื้อฝ้าเพดานเดิม (รื้อขนไป)	ตร.ม.	753.00			35.00	26,355.00	26,355.00	สน.งบฯ
11	ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม.โครงเคร่าเหล็กฉาบรอยต่อ	ตร.ม.	448.00	332.00	148,736.00	108.00	48,384.00	197,120.00	สน.งบฯ
12	ฝ้าเพดานกระเบื้องสมาร์ทบอร์ด 6 มม.	ตร.ม.	305.00	357.00	108,885.00	89.00	27,145.00	136,030.00	สน.งบฯ
13	งานซ่อมราวบันได								

คำนวณราคา



นางนันทนา สมศักดิ์

นักวิชาการเงินและบัญชี

ชื่อโครงการค่า ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 84 / 2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย นายศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง,นายมาโนช ธาดาจิตติกร

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนา 2 มม. ขนาด 2"x 4"	เมตร	23.00	111.27	2,559.21	-	-	2,559.21	กทม.
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนา 2 มม. ขนาด 2"x 4"	กก.	69.97	-	-	8.50	594.75	594.75	สน.งบฯ
	-งานทาสีน้ำมันราวบันได + ลูกกรง	ตร.ม.	16.90	40.00	676.00	38.00	642.20	1,318.20	back Up+สน.งบฯ
	-จุ่มกั้นโต PVC กว้าง 2 นิ้ว หนา 8 มม.	ม.	152.00	88.00	13,376.00	38.00	5,776.00	19,152.00	Price list + สพฐ
14	งานทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน)	ตร.ม.	2,207.00	50.00	110,350.00	30.00	66,210.00	176,560.00	back Up + สน.งบฯ
15	งานทาสีน้ำพลาสติก (ภายนอก)	ตร.ม.	884.00	46.00	40,664.00	30.00	26,520.00	67,184.00	back Up + สน.งบฯ
16	งานประตูด (เปลี่ยนใหม่)								
	-บานประตูดไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	36.00	689.25	24,813.00	-	-	24,813.00	พาณิชย์ฯ
	-บานพับเหล็กมีในลอนคั่นระหว่างข้อหนา2มมขนาด4x3"	อัน	144.00	22.60	3,254.40	-	-	3,254.40	พาณิชย์ฯ
	-งานทาสีน้ำมันบานประตูด	ตร.ม.	115.20	40.00	4,608.00	38.00	4,377.60	8,985.60	back Up+สน.งบฯ
	-ลูกบิด	ชุด	36.00	155.00	5,580.00	-	-	5,580.00	back Up+สน.งบฯ
17	งานทาสีน้ำมันหน้าต่าง	ตร.ม.	293.04	40.00	11,721.60	38.00	11,135.52	22,857.12	back Up+สน.งบฯ
18	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า								
	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม	ม.	923.00	13.08	12,072.84	11.00	10,153.00	22,225.84	พาณิชย์ฯ+สน.งบฯ
	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	ม.	434.00	16.78	7,282.52	12.00	5,208.00	12,490.52	พาณิชย์ฯ+สน.งบฯ

ผู้อำนวยการต้อง

(นางเนืงทก...

ผู้อำนวยการเงินและบัญชี

ชื่อโครงการค่า ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 84 / 2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย นายศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง,นายมานิซช ธาดาจิตติกร

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
				หน่วย:บาท					
19	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ขนาด 2 x 6 ตร.มม.	ม.	604.00	43.18	26,080.72	17.00	10,268.00	36,348.72	Price list +สน.งบฯ
	-สายไฟฟ้าเมนภายในอาคาร THW สายแบนแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 35 ตร.มม. ทองแดง	ม.	90.00	110.50	9,945.00	28.00	2,520.00	12,465.00	Price list +สน.งบฯ
	-ตู้เหล็กกล่อง ขนาด 600x900มม.(แบบ2ฝา)	ตู้	1.00	2,310.00	2,310.00	-	-	2,310.00	Price list
	-เซฟตี้สวิตช์แบบติดตั้งฟิวส์ได้ 100 Amp แบบใส่ฟิวส์ได้	ชุด	1.00	10,770.00	10,770.00	-	-	10,770.00	Price list
	-เมนเบรกเกอร์ 100 Amp10 kA	อัน	1.00	1,155.00	1,155.00	-	-	1,155.00	Price list
	-ลูกย่อยเบรกเกอร์ ชนิด 32A ขนาด 6 kA	อัน	18.00	112.75	2,029.50	-	-	2,029.50	Price list
	-หลอดไฟฟ้าLED T8 Tube Light 18 W	หลอด	156.00	250	39,000.00	-	-	39,000.00	พาณิชย์ฯ
	-หน้ากากขนาด 3 ช่อง	อัน	75.00	15	1,125.00	-	-	1,125.00	Price list
	-บ๊อคลอย 2"x4" สำหรับใส่หน้ากาก	อัน	75.00	10	750.00	-	-	750.00	Price list
	-สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว	อัน	80.00	28.04	2,243.20	80.00	6,400.00	8,643.20	พาณิชย์ฯ +สน.งบฯ
	-เต้ารับ	อัน	144.00	28.04	4,037.76	-	-	4,037.76	พาณิชย์ฯ
	งานซ่อมอื่น ๆ								
	ปูนฉาบผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ ฉาบม้านั่ง	ตร.ม.	6.00	76.00	456.00	82.00	492.00	948.00	back Up+สน.งบฯ
	รวม ข้อ 1- 19							1,891,392.98	สิ้นมูลค่าต้อง

(นางนันทกา สมศักดิ์)

นักวิชาคำนวณเงินและบัญชี

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส.084 / 2558

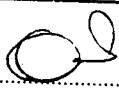
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ

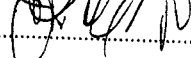
มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	ค่างานต้นทุน	1,891,392.98	1.2704	2,402,825.64	
1.3				-	
1.4				-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,402,825.64	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง)			2,402,000.00	
	ตัวอักษร				
	งบประมาณตั้งไว้				
				<b>สองล้านสี่แสนสองพันบาทถ้วน</b>	
				2,373,000.00	

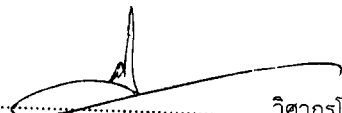
(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิชาติ วิศิษฏ์รักษ์)

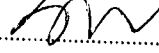
(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ).....


(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา 6ว / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายศุภวัฒน์ นามคำ)

สำเนาถูกต้อง

  
(นางนันทนา สมบัติศิริ)

ผู้อำนวยการบริหารบัญชี

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 084 / 2558


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ


มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1.1	งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 1 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง  เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,402,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	2,402,000.00	
	ราคากลาง	2,402,000.00	
	ราคากลาง	สองล้านสี่แสนสองพันบาทถ้วน	


(ลงชื่อ).....  .....ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิชาติ วิศิษฐานรักษ์)

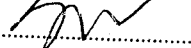
(ลงชื่อ).....  .....หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ).....


(ลงชื่อ).....  .....วิศวกรโยธา 6ว / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ).....  .....สถาปนิก 5 / กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายศุภวัฒน์ นามคำ)

อำนาจถูกต้อง

  
(นางนันทภา สมบัติภักดิ์)

นักวิชาการเงินและบัญชี