

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๗๓๓,๕๐๐.-.....บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ปรับปรุงพื้นไม้ห้องเรียนชั้น ๒ ถึงชั้น ๔ ทาสีอาคารเรียนภายนอกและภายใน
ปรับปรุงห้องศิลปวัฒนธรรมและปรับปรุงห้องอเนกประสงค์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๗๓๓,๕๐๐.-.....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.๖
- ๕.๒แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
- ๕.๓แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา ปร.๔
- ๕.๔แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา ปร.๔ (พ)
- ๕.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทเจริญสถาปนิกปฏิบัติการประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายจักรกฤษณ์ จันท๊ะสอนนายช่างโยธาปฏิบัติงานกรรมการ
- ๖.๓ นายจิรายุส แก้วมงคลนายช่างสำรวจปฏิบัติงานกรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงานโครงการฯ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ย.3/61

เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

แบบ ปร.4 , ปร.4 (พ) และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

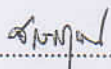
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปค่างานก่อสร้าง	716,000.00	
2	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	17,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	733,500.00	
	ราคากลาง	733,500.00	
เจ็ดแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน			



(นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทเจริญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรกฤษณ์ จันท๊ะสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจิรายุส แก้วมงคล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานโครงการฯ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์
 ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร
 แบบเลขที่ ย.3/61
 เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร
 แบบ ปร.4 และ ปร. 4 (พ) ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์	547,998.00	1.3072	716,342.99	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
				รวมค่าก่อสร้าง	716,342.99
รวมวงเงินงบประมาณ	เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน				716,000.00

.....
 (นายจักรกฤษณ์ จันดีซอน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทร์เจริญ)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายจิรายุส แก้วมงคล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์

โครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย : 1. นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทร์เจริญ

2. นายจักรกฤษณ์ จันทะสอน

3. นายจิรายุส แก้วมงคล

แบบเลขที่ ย.3/61

 เข้าเพิ่ม
 เสนอ
 อื่น ๆ

เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทำสื่อการเรียนภายนอกและภายใน พื้นที่ประมาณ 1,675 ตร.ม.	1,675	ตร.ม.	25	41,875.00	35	58,625.00	100,500.00	รวมงานที่ 1 226,125.00
	1.1 ชุดลอกสีเดิมทำความสะอาด พร้อมทำน้ายารองพื้นปูนเก่า พื้นที่ประมาณ	1,675	ตร.ม.	45	75,375.00	30	50,250.00	125,625.00	
	1.2 ทาสีอะคริลิก เนื้อที่ประมาณ								
2	ปรับปรุงห้องศิลปะวัฒนธรรม ชั้น 3	1	ชุด	-	-	300	300.00	300.00	รวมงานที่ 2 35,500.00
	2.1 รื้อประตูอลูมิเนียมพร้อมวงกบ จำนวน	1	ชุด	9,500	9,500.00			9,500.00	
	2.2 ติดตั้งประตู ป.2 ตามแบบ จำนวน	2	ตร.ม.	-	-	40	80.00	80.00	
	2.3 ทูบร้อยผนังก่ออิฐมวลเบาค้างพื้น พื้นที่ประมาณ								
	2.4 ซ่อมแซมหน้าต่างต่าง								
	- รื้อบานหน้าต่างไม้เดิมพร้อมขนไป จำนวน	5	ชุด	-	-	70	350.00	350.00	
	- ติดตั้งหน้าต่างบานที่ไม่มีเนื้อแข็ง พร้อมบานพับ กลอน มือจับ จำนวน	5	ชุด	1,200	6,000.00	105	525.00	6,525.00	
	- รื้อบานหน้าต่างไม้เดิมพร้อมขนก่อง จำนวน	7	ชุด	-	-	50	350.00	350.00	
	- ซ่อมแซมหน้าต่างไม้เดิม เปลี่ยนบานพับ กลอน มือจับ พร้อมติดตั้งใหม่ จำนวน	7	ชุด	600	4,200.00	105	735.00	4,935.00	
	- ชุดลอกสีเดิมบานหน้าต่างไม้พร้อมวงกบ พื้นที่ประมาณ	35	ตร.ม.	-	-	10	350.00	350.00	
- ทาสีน้ำมันหน้าต่างพร้อมวงกบ พื้นที่ประมาณ	45	ตร.ม.	30	1,350.00	38	1,710.00	3,060.00		
2.5 ทาสีอะคริลิก (ส่วนฝ้าเพดานและผนัง) พื้นที่ประมาณ	134	ตร.ม.	45	6,030.00	30	4,020.00	10,050.00		

หน่วยบาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานโครงการฯ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์

โครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย : 1. นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทร์เจริญ

2. นายจักรกฤษณ์ จันดีเสอน

3. นายจิรายุส แก้วมงคล

 เข้าเพิ่ม
 เสนอ
 อื่น ๆ

แบบเลขที่ ย.3/61

เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ปรับปรุงห้องอเนกประสงค์ ชั้น 4								
	3.1 รื้อถอนผนังเดิมโครงสร้างพร้อมขนไป พื้นที่ประมาณ	28	ตร.ม.	-	-	30	840.00	840.00	
	3.2 ก่ออิฐฉาบปูนผนังใหม่ เนื้อที่ประมาณ	28	ตร.ม.	245	6,860.00	89	2,492.00	9,352.00	
	3.3 ฉาบเรียบผนัง เนื้อที่ประมาณ	56	ตร.ม.	115	6,440.00	82	4,592.00	11,032.00	
	3.4 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว พื้นที่ประมาณ	62	ตร.ม.	450	27,900.00	222	13,764.00	41,664.00	
	3.5 รื้อช่องลมเหล็กเดิม พื้นที่ประมาณ	9	ตร.ม.	-	-	40	360.00	360.00	
	3.6 ติดตั้งหน้าต่าง น.1 ตามแบบ จำนวน	2	ชุด	4,160	8,320.00	-	-	8,320.00	
	3.7 ติดตั้งหน้าต่าง น.2 ตามแบบ จำนวน	2	ชุด	6,037	12,074.00	-	-	12,074.00	
	3.8 รื้อประตูและวงกบไม้ พร้อมขนไป จำนวน	1	ชุด	-	-	70	70.00	70.00	
	3.9 รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน พร้อมฉาบแต่งผนัง พื้นที่ประมาณ	2	ตร.ม.	-	-	40	80.00	80.00	
	3.10 ติดตั้งประตู ป.1 ตามแบบ จำนวน	1	ชุด	8,500	8,500.00	-	-	8,500.00	
	3.11 ติดตั้งฉนวนกันความร้อน ชนิด PE หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ พื้นที่ประมาณ	63	ตร.ม.	120	7,560.00	-	-	7,560.00	
	3.12 ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดธรรมดา หนา 9 มม. โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี พร้อมฉาบเรียบ พื้นที่ประมาณ	63	ตร.ม.	262	16,506.00	75	4,725.00	21,231.00	
	3.13 ทาสีอะคริลิค (ส่วนฝ้าเพดานและผนัง) พื้นที่ประมาณ	160	ตร.ม.	45	7,200.00	30	4,800.00	12,000.00	
	3.14 ติดตั้งโคมไฟฟ้าตะแกรงอลูมิเนียม ติดลอย หลอด LED TUBE G13 1x16 w จำนวน	8	ชุด	1,600	12,800.00	115	920.00	13,720.00	
	3.15 ติดตั้งสวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝาครอบ จำนวน	1	ชุด	60	60.00	80	80.00	140.00	
	3.16 เดินสายไฟสำหรับดวงโคม ยาวประมาณ	40	ม.	11	440.00	5	200.00	640.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานโครงการ ฝ่ายศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์

โครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

คำนวณราคากลางโดย : 1. นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทร์เจริญ

2. นายจักรกฤษณ์ จันทะสอน

3. นายจิรายุส แก้วมงคล

- เข้าเพิ่ม
- เสนอ
- อื่น ๆ

แบบเลขที่ ย.3/61

เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.17 ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ขากลม แบบ 16A 250V มีกราวด์ กล่องและฝาครอบ จำนวน	6	ชุด	150	900.00	265	1,590.00	2,490.00	รวมงานที่ 3
	3.18 เดินสายไฟสำหรับเต้ารับไฟฟ้า ยกวางประมาณ	50	ม.	22	1,100.00	7	350.00	1,450.00	รวมงานที่ 4
	ปรับปรุงผนังห้องเรียน ชั้น 2 ถึงชั้น 4 และบันได 2 แห่ง	863	ตร.ม.	-	-	50	43,150.00	43,150.00	
	4.1 ซัดพื้นไม้ (ห้องเรียน 3 ชั้น และบันได 2 แห่ง) พื้นที่ประมาณ	863	ตร.ม.	50	43,150.00	50	43,150.00	86,300.00	
5	4.2 ทาน้ำยาเคลือบแข็งทากพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป พื้นที่ประมาณ	6	ชุด	600	3,600.00	300.00	1,800.00	5,400.00	129,450.00
	เปลี่ยนยางพริอยยานวอร์คไซด์โคนหน้าต่างบ้านเล็นครูคูมิเนียม จำนวน								
	รวมทั้งสิ้น							547,998.00	
	Factor F = 1.3072, 0-0-6-7							168,344.99	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							716,342.99	
	วงเงินก่อสร้างปิดเป็นเลขกลม							716,000.00	

เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงานโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์
โครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร
เจ้าของโครงการ : ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร
คำนวณราคากลางโดย : 1. นางสาวสิริรัตน์ วงษ์จันทร์เจริญ
2. นายจักรกฤษณ์ จันทะสอน
3. นายจิรายุส แก้วมงคล

แบบเลขที่ ย.3/61
เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
-	นั่งร้านไม้ฝ่ จำนวน	250	ตร.ม.	17,500.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			17,500.00	
	หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน				