



หน้าหลัก    ปฏิทินกิจกรรม    เกี่ยวกับสำนักงานเขต    ข่าวสาร    การให้บริการ    ติดต่อสำนักงานเขต

- ▶ ข่าวสาร
- ข่าวประชาสัมพันธ์ กิจกรรมต่างๆ
- ประกวดราคา/ซองราคา
- 100 ปี เขตดุสิต
- ภาพกิจกรรม
- ประกาศ
- พื้นที่อนุรักษ์ เขตดุสิต
- ร่างขอบเขตของงาน (TOR)
- E-Auction
- การยกย่องเชิดชูคนประพฤดีดี
- คู่มือการปฏิบัติงานของสำนักงานเขต
- สมัครงาน
- แจ้งเบาะแส
- เส้นทางท่องเที่ยวและของพิเศษดุสิต
- โครงการตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจ
- ชุมชนนักปฏิบัติ (CoP)
- การคัดแยกขยะมูลฝอย
- การประเมินผลฯ ระดับบุคคล
- หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลฯ

▶ **ราคากลางงานปรับปรุงโรงเรียนวัดประหารเมือธรรม ด้วยระบบ**

ประกาศลงเว็บไซต์เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๗ เวลา ๑๑.๒๒ น.



**บันทึกข้อความ**

ส่วนราชการ.....ฝ่ายโยธา. (โทร. ๕๕๓๙...๕๗๑๑)

ที่.....กท. ๕๖๐๗/ ๕๐๕.....วันที่..... ๒๘ ต.ค. ๒๕๕๗

เรื่อง.....กำหนดราคากลางงานปรับปรุงโรงเรียนวัดประหารเมือธรรม ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์.....

เรียน ผู้อำนวยการเขตดุสิต (ผ่านหัวหน้าฝ่ายโยธา)

ตามที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการประมาณราคากลางงานปรับปรุงโรงเรียนวัดประหารเมือธรรม ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการประมาณราคากลางได้คำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามใบประมาณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	๑,๕๔๙,๐๕๐.๕๐ บาท
ค่า Factor F = ๑.๒๗๑๕	
(ใช้ตาราง Factor F งานอาคาร กรณีจ่ายล่วงหน้า ๐ % หักประกันผลงาน ๐ %	
ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %)	
รวมเป็นเงิน	๑,๘๕๒,๔๖๗.๗๑ บาท
ครุภัณฑ์เป็นเงิน	๒๒๐,๒๐๐.- บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	๕๘,๘๐๐.- บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒,๑๓๑,๔๖๗.๗๑ บาท
เห็นสมควรตั้งราคากลางเป็นเงิน	๒,๑๓๑,๐๐๐.- บาท
(สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง ตามที่คณะกรรมการประมาณราคากลางกำหนด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายเคมพิร เสนาลักษณ์ )  
นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายคมสัน ศรีบุญ )  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายสมศร ตันทอง )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรื่องขอรับ  
  
(นายสุชาติ สรรพวิเศษวงศ์)  
ผู้อำนวยการเขตดุสิต

(นายสุชาติ สรรพวิเศษวงศ์)  
ผู้อำนวยการเขตดุสิต

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประชาธิธรรม  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต อ.สามเสน เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร  
 แบบเลขที่ 26/56  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโรงเรียนวัดประชาธิธรรม	เป็นเงินประมาณ 1,842,467.71	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	เป็นเงินประมาณ 220,200.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ตามแบบ ขตส.26/56	เป็นเงินประมาณ 58,800.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	2,121,467.71	
สรุป	ราคากลาง	2,121,000.00 **	
	ราคากลาง (สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

  
 (นายเกียรติ พลพัฒน์สิน)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นายสมเกียรติ ศรีสุเมย์)  
 วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ  
 (.....) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ  
 กรรมการ

  
 (นายสุนทร คำทอง)  
 วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ  
 ฝ่ายโยธา สำนักบริหารเขตดุสิต

แบบ ปร.5 (ก)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประจักษ์บุรีธรรม  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตคูสิต อ.สามเสน เขตคูสิต กรุงเทพมหานคร  
 แบบเลขที่ 26/56  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคูสิต  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 แน่น  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร	1,449,050.50	1.2715	1,842,467.71	
2	กลุ่มงาน/งาน.....				
3	กลุ่มงาน/งาน.....				
4	กลุ่มงาน/งาน.....				
	..... ฯลฯ				
เดือนในการใช้ตาราง Factor F					
	เดือนใช้ส่งหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,842,467.71	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม. เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

  
 (นายสมเกียรติ รัตนกิจงาม)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นายสมเกียรติ รัตนกิจงาม)  
 (.....)  
 กรรมการ

  
 (นายสมเกียรติ รัตนกิจงาม)  
 (.....)  
 ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคูสิต

แบบ ปร.5 (ข)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประหาระบือธรรม

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต อ.สามเสน เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ 26/56

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้องานอาคาร	205,794.39	14,405.61	220,200.00	
2	งาน.....				
3	งาน.....				
4	งาน.....				
	..... ฯลฯ.....				
รวมค่าก่อสร้าง				220,200.00	

(.....)  
 (นาย.....)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นาย.....)  
 (นาย.....)  
 กรรมการ

(นาย.....)  
 (นาย.....)  
 หัวหน้าสำนักงาน  
 ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตดุสิต

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตดุสิต

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประหาระบือธรรม

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต อ.สามเสน เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ 26/56

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตดุสิต

คำนวณราคากลางโดย นายสมิธ ตรีคุณย์ เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ปรับปรุงโรงเรียนวัดประหาระบือธรรม								
-	เปลี่ยนหลังคา หลังคาแผ่นเหล็กที่รื้อถอนเคลือบสี								
	หนา 0.40 มม. เนื้อที่ประมาณ 303 ตร.ม.								
	- รื้อย้าย หลังคาและฝ้าเพดาน	303	ตร.ม.	-	-	150	45,450	45,450	
	- ช่องเสริมคานและทับหลังรับโครงสร้างหลังคา	1	L/S	8,000	8,000	-	-	8,000	
	- โครงสร้างหลังคาเหล็ก	1	L/S	196,950	196,950	-	-	196,950	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	236	ตร.ม.	30	7,080	35	8,260	15,340	
	- หลังคาแผ่นเหล็กที่รื้อถอนเคลือบสีหนา 0.40 มม.								
	และอนุกรมกันสลายรื้อ PE มี FOIL หนา 5 มม.	303	ตร.ม.	410	124,230	70	21,210	145,440	
	- แผ่นผนังข้าง ( SIDING ) เคลือบสี	64	ม.	290	18,560	70	4,880	23,040	
	- ครอบมุมหลังคา ( FLASHING ) เคลือบสี	32	ม.	260	8,320	50	1,600	9,920	
	รวมเป็นเงิน							444,140	
-	ปรับปรุงห้องเรียน								
	- รื้อชุดหน้าต่างเหล็กเดิม	8	ชุด	-	-	600	4,800	4,800	
	- รื้อชุดเหล็กตีเพิ่มเติม	8	ชุด	-	-	325	2,600	2,600	
	- ผนังด้านข้างสี่เหลี่ยม ผนวกรอบบานอลูมิเนียม								
	ขนาด 3.75 x 1.15 ม. จำนวน	8	ชุด	14,830	118,640	-	-	118,640	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/5

กลุ่มงาน/งาน ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคูคต  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประจักษ์บุรีธรรม  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต อ.สามเสน เขตคูคต กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่ 26/56  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต  
 คำนวณราคากลางโดย นายคมสัน ศรีบุญย์ เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ขึงแสงกระจกติดชาย วมอบลูนิเนียม ขนาด 3.75 x 0.85 ม. จำนวน	8	ชุด	6,190	49,520	-	-	49,520	
-	ยกปรับระดับงานประตูห้องเรียน จำนวน	7	ชุด	1,000	7,000	-	-	7,000	
-	ผ้าพลาสติกปูพื้นห้องเรียน 9 มม.								
-	คว่ำวาลูและลูบลิ้งค์สี ที่ขึ้น รวมทาสี	288	ตร.ม.	379	109,152	105	30,240	139,392	
-	ติดตั้งโคมไฟฝังฝ้าขนาด 3xTL5-14W								
-	พร้อมอุปกรณ์และสวิตซ์เปิด-ปิด	37	ชุด	2,450	90,650	675	24,975	115,625	
-	ติดตั้งปลั๊กไฟจุดติดตั้ง จำนวน 8 เครื่อง	1	L/S	-	-	9,360	9,360	9,360	
-	ปุ้กระเบื้องแกรนิตโต้ ด้วยปูนกาวคุณภาพสูง								
-	เนื้อที่ประมาณ	192	ตร.ม.	585	112,320	236	45,312	157,632	
-	ฉาบปูนฉาบผิวเรียบ เนื้อที่ประมาณ	130	ตร.ม.	150	19,500	100	13,000	32,500	
-	ทาสีผนัง เนื้อที่ประมาณ	285	ตร.ม.	50	14,250	30	8,550	22,800	
-	รวมเป็นเงิน							659,869	
-	ปรับปรุงหน้าทิวได้อาคารเรียน								
-	งานวางท่อประปา ท่อน้ำทิ้ง ติดกลิ่น ท่ออากาศ และอุปกรณ์	1	L/S	30,400	30,400	-	-	30,400	
-	ผนังอิฐมวลเบา ฉาบเรียบ ทาสี	18	ตร.ม.	398	7,164	279	5,022	12,186	

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคูคต  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประจักษ์บุรีธรรม  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต อ.สามเสน เขตคูคต กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่ 26/56  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต  
 คำนวณราคากลางโดย นายคมสัน ศรีบุญย์ เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ฉาบปูนเรียบผนัง ทาสี	16	ตร.ม.	150	2,400	100	1,600	4,000	
-	ติดตั้งช่องหน้าต่างบานกระทุ้ง 0.40 x 1.20 ม.	4	ชุด	6,000	24,000	-	-	24,000	
-	ติดตั้งประตูและวงกบ จำนวน	4	ชุด	5,500	22,000	500	2,000	24,000	
-	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ยกขอบ								
-	คว่ำวาลูและลูบลิ้งค์ สี ทาสี	8	ตร.ม.	379	3,032	105	840	3,872	
-	ติดตั้งไฟ LED ยาว 2.2 ม. (ย่นผิว) และสวิตซ์ไฟ จำนวน	4	ชุด	660	2,640	675	2,700	5,340	
-	กล่องไฟ LED พร้อม และสวิตซ์ไฟ จำนวน	2	ชุด	1,500	3,000	675	1,350	4,350	
-	ผนังห้องน้ำปุ้กระเบื้องแกรนิตโต้	24	ตร.ม.	585	14,040	232	5,568	19,608	
-	ผนังห้องน้ำปุ้กระเบื้องจากตามแบบ	11.5	ตร.ม.	585	6,728	238	2,737	9,465	
-	พื้นห้องน้ำปุ้กระเบื้องแกรนิตโต้	8	ตร.ม.	585	4,680	236	1,888	6,568	
-	พื้นปุ้กระเบื้องแกรนิตโต้ (หน้าห้องน้ำ)	9	ตร.ม.	585	5,265	236	2,124	7,389	
-	ลิ้นชักบาน รวมวาลูน้ำเข้า								
-	และสายชำระ จำนวน	4	ชุด	11,430	45,720	403	1,612	47,332	
-	โถปัสสาวะชาย รวมวาลูคัทน้ำ จำนวน	2	ชุด	4,950	9,900	298	596	10,496	
-	อ่างล้างหน้า รวมวาลูน้ำเข้า สายน้ำทิ้ง และก๊อกน้ำ (ระบบเซนเซอร์) จำนวน	2	ชุด	10,090	20,180	298	596	20,776	
-	กระจกเงาและเคาเตอร์อ่างล้างหน้า จำนวน	2	ชุด	6,250	12,500	-	-	12,500	
-	Top ผนังกว้าง 0.12 ม.	5.4	ม.	1,000	5,400	-	-	5,400	

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตคูคต  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดประจักษ์บุรีธรรม  
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต อ.สามเสน เขตคูคต กรุงเทพมหานคร แบบเลขที่ 26/56  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตคูคต  
 คำนวณราคากลางโดย นายคมสัน ศรีบุญย์ เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	สีกันน้ำ รวมวาลูปิดเปิดน้ำ จำนวน	4	ชุด	1,460	5,840	70	280	6,120	
-	ก๊อกน้ำ จำนวน	4	ชุด	420	1,680	70	280	1,960	
-	รูระบายน้ำทิ้ง แบบเหลี่ยม จำนวน	4	ชุด	570	2,280	70	280	2,560	
-	ฝาเปิดทำความสะอาด (CO)								
-	ขนาด 3 นิ้ว จำนวน	4	ชุด	680	2,720	70	280	3,000	
-	ขนาด 2 นิ้ว จำนวน	2	ชุด	630	1,260	70	140	1,400	
-	งานทาสีอะคริลิก 100% เนื้อที่ประมาณ	24	ตร.ม.	50	1,200	30	720	1,920	
-	ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ 1600 ลิตร								
-	รวมฐานราก และงานกันดินพื้น	2	ชุด	26,800	53,600	4,900	9,800	63,400	
-	รวมเป็นเงิน							328,042	
-	ปรับปรุงสาธารณูปโภค								
-	จัดวางถังเมื่อ ค.ส.ล.เดิม 8 ม. พร้อมขบทิ้ง	1	L/S	2,000	2,000	-	-	2,000	
-	เดินท่อน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	1	L/S	15,000	15,000	-	-	15,000	
-	รวมเป็นเงิน							17,000	
-	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน							1,449,050.50	
-	Factor F งานอาคาร 13 มี.ค.2555 (ค่าจ้างหน้า0%, ประกันหลังงาน0%, ค่าถมดิน7%, ค่าภาษี7% = 1.2715 x 1,449,462							1,842,467.71	



