



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง สอบราคาจ้างงานปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างงานปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,385,000 บาท
(หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรุงเทพมหานคร วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. เป็นผู้จ้างเหมาที่จดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมาก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร ในประเภทงานอาคาร ชั้นที่ 1, 2, 3 และ 4 ตามระเบียบของกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการจดทะเบียนผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2539
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีวิศวกรและสถาปนิกประจำซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและสถาปัตยกรรมควบคุม ตามที่จดทะเบียนผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างไว้กับกรุงเทพมหานคร ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมงานที่เข้าเสนอราคา

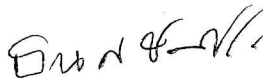
กำหนดยื่นซองสอบราคา ตั้งแต่วันที่ 11 - 23 พฤศจิกายน 2559 ระหว่างเวลา
08.00 น. ถึง 16.00 น. ณ ฝ่ายโยธา ชั้น 10 สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

กำหนดประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกปรากฏว่ามีคุณสมบัติไม่เป็น
ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และไม่ปรากฏว่าเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559 เวลา 13.00 น.

กำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559 ตั้งแต่เวลา 14.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,800 บาท ได้ที่ ฝ่ายโยธา ชั้น 10
สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ ระหว่างวันที่ 11 - 22 พฤศจิกายน 2559 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข
0 2428 4884 ต่อ 6817 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559


(นายธนกร ไชยศรี)
ผู้อำนวยการเขตราชบุรีบูรณะ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,353,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป 1. ปรับปรุงรั้ว ทางเข้า - ออก อาคารสร้างใหม่
 - 1.1 สร้างรั้วสูง 2.30 ม. ยาวประมาณ 100 ม.
 - 1.2 ติดตั้งประตูรั้วสแตนเลส แบบเลื่อน กว้าง 6 ม. สูง 2.50 ม. จำนวน 1 ชุด
 - 1.3 ปรับปรุงทางเข้า - ออก ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. เนื้อที่ประมาณ 60 ตร.ม.
2. ปรับปรุงห้องนํ้านักเรียน
 - 2.1 รื้อถอนดวงโคมสายไฟฟ้าพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 4 ชุด
 - 2.2 รื้อถอนระบบท่อประปาพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 1 ชุด
 - 2.3 รื้อถอนสุขภัณฑ์โถส้วมพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 12 ชุด
 - 2.4 รื้อถอนสุขภัณฑ์อ่างล้างมือพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 2 ชุด
 - 2.5 รื้อถอนผนังบุกระเบื้อง พร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ 58 ตร.ม.
 - 2.6 รื้อถอนพื้นบุกระเบื้องพร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ 50 ตร.ม.
 - 2.7 รื้อถอนบ่อพักน้ำ พร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 12 แห่ง
 - 2.8 รื้อถอนวงกบ - บานประตู พร้อมขนไปทิ้ง จำนวน 12 ชุด
 - 2.9 รื้อถอนรางปัสสาวะ - แฉกกัน พร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ 12 ตร.ม.
 - 2.10 ติดตั้งโคมไฟฟ้า ขนาด 1X18 W พร้อมสายไฟ จำนวน 6 ชุด
 - 2.11 ติดตั้งระบบท่อประปา จำนวน 1 ชุด
 - 2.12 ติดตั้งโถส้วมแบบนั่งราบมีถังพักน้ำ จำนวน 12 ชุด
 - 2.13 ติดตั้งสายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน จำนวน 12 ชุด
 - 2.14 ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 6 ชุด
 - 2.15 ติดตั้งโถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกล้างแบบกด จำนวน 14 ชุด
 - 2.16 ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8 นิ้ว X 8 นิ้ว เนื้อที่ประมาณ 84 ตร.ม.
 - 2.17 พื้นบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8 นิ้ว X 8 นิ้ว เนื้อที่ประมาณ 50 ตร.ม.
 - 2.18 ติดตั้งวงกบ - บานประตู PVC จำนวน 12 ชุด
 - 2.19 ทาสีภายนอกภายในห้องนํ้า เนื้อที่ประมาณ 96 ตร.ม.
 - ✓ 2.20 เทคอนกรีตช่องทางเดิน เนื้อที่ประมาณ 10 ตร.ม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 พฤศจิกายน 2559 เป็นเงิน 1,385,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 6
 - 5.2 แบบ ปร. 5 (ก)
 - 5.3 แบบ ปร. 5 (ข)
 - 5.4 แบบ ปร. 4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายเจต นิเวตานนท์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 6.2 นายชาญณรงค์ สารรวมรัมย์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ
 - ✓ 6.3 นายสันติภาพ ชูเพ็ง ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงานโครงการ ฯ

ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบางปะกอก

แบบเลขที่ ขรณ. 17/2559 ✓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,385,852.58	✓
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,385,852.58	
	ราคากลาง	1,385,000	
	(หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

..... นายเจต นิวัตานนท์
 นายชาญณรงค์ สำรวมรัมย์
 นายสันติภาพ ชูเพ็ง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการราคากลาง
 ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงานโครงการ ฯ

ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบางปะกอก

แบบเลขที่ ขรณ. 17/2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

3

หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

[illegible]

รวมราคาค่าก่อสร้าง

1

① 100%

[Signature]



นายเจต นิวัตานนท์

นายชาญณรงค์ สำนวณรัมย์

นายสันติภาพ ชูเพ็ง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมกรราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานโครงการ ฯ

ฝ่ายโยธา

สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบางปะกอก

แบบเลขที่ ขรณ. 17/2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,061,956.00	1.3050	1,385,852.58	✓
	ประเภทงานทาง	✓			
	ประเภทงานชลประทาน				
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		6%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7%		

รวมราคาค่าก่อสร้าง

1,385,852.58

นายเจต นีวตานนท์

นายชาญณรงค์ สำนักรมย์

นายสันติภาพ ชูเพ็ง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการราคากลาง

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดบางปะกอก

แบบเลขที่ : ขรณ. 17/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการประมาณราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับปรุงรั้ว,ทางเข้า-ออก อาคารสร้างใหม่ - สร้างรั้ว สูง 2.30 ม. ยาวประมาณ - ติดตั้งประตูรั้วสแตนเลส แบบเลื่อน กว้าง 6 ม. สูง 2.50 ม. จำนวน -ปรับปรุงทางเข้า-ออก ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. เนื้อที่ประมาณ รวมรายการที่ 1	100	ม.	6,580	658,000	990	99,000	757,000	หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559 เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
		1	ชุด	97,500	97,500	-	-	97,500	
		60	ตร.ม.	340	20,400	67	4,020	24,420	
								878,920	
2	ปรับปรุงห้องนํ้านักเรียน - รื้อถอนดวงโคมสายไฟฟ้าพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน - รื้อถอนระบบท่อประปาพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน - รื้อถอนสุขภัณฑ์โถส้วมพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน - รื้อถอนสุขภัณฑ์อ่างล้างมือพร้อมขนไปทิ้ง จำนวน - รื้อถอนผนังบุกระเบื้อง พร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ - รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องพร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ - รื้อถอนบ่อพักน้ำ พร้อมขนไปทิ้ง จำนวน	4	ชุด	-	-	25	100	100	
		1	ชุด	-	-	200	200	200	
		12	ชุด	-	-	100	1,200	1,200	
		2	ชุด	-	-	100	200	200	
		58	ตร.ม.	-	-	35	2,030	2,030	
		50	ตร.ม.	-	-	40	2,000	2,000	
		12	แห่ง	-	-	170	2,040	2,040	

..... นายเจต นีวตานนท์
..... นายชาญณรงค์ สรรวมรัมย์
..... นายสันติภาพ ชูเพ็ง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการประมาณราคากลาง
ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการประมาณราคากลาง
ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการประมาณราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดบางปะกอก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการประมาณราคากลาง

แบบแสดงรายการต้นทุนต่อหน่วย

แบบเลขที่ : ขรณ. 17/2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนวงกบ-บานประตู พร้อมขนไปทิ้ง จำนวน	12	ชุด			60	720	720	
	- รื้อถอนรางปัสสาวะ-แฝงกัน พร้อมขนไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ	12	ตร.ม.	-	-	40	480	480	
	- ติดตั้งโคมไฟฟ้า ขนาด 1X18 W พร้อมสายไฟ จำนวน	6	ชุด	550	3,300	120	720	4,020	
	- ติดตั้งระบบท่อประปา จำนวน	1	ชุด	1,500	1,500	-	-	1,500	
	- ติดตั้งโถส้วมแบบนั่งราบมีถังพักน้ำ จำนวน	12	ชุด	4,850	58,200	150	1,800	60,000	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน จำนวน	12	ชุด	300	3,600	35	420	4,020	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ จำนวน	6	ชุด	650	3,900	450	2,700	6,600	
	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด จำนวน	14	ชุด	875	12,250	450	6,300	18,550	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 8 นิ้ว x 8 นิ้ว เนื้อที่ประมาณ	84	ตร.ม.	193	16,212	166	13,944	30,156	
	- พื้นบุกระเบื้องเคลือบขนาด 8 นิ้ว x 8 นิ้ว เนื้อที่ประมาณ	50	ตร.ม.	180	9,000	158	7,900	16,900	

..... นายเจต นิวัตานนท์
..... นายชาญณรงค์ สรรวมรัมย์
..... นายสันติภาพ ชูเพ็ง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ
ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ประธานกรรมการประมาณราคากลาง
กรรมการประมาณราคากลาง
กรรมการประมาณราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : โครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดบางปะกอก

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดบางปะกอก

แบบเลขที่ : ขรณ. 17/2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการประมาณราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งวงกบ-บานประตู PVC จำนวน	12	ชุด	1,800	21,600	175	2,100	23,700	
	- ทาสีภายนอกภายในห้องน้ำ เนื้อที่ประมาณ	96	ตร.ม.	40	3,840	30	2,880	6,720	
	- เทคอนกรีตช่องทางเดิน เนื้อที่ประมาณ	10	ตร.ม.	160	1,600	30	300	1,900	
	รวมรายการที่ 2							183,036	
	รวมรายการที่ 1-2							1,061,956	
	FACTOR F= 1.3050 X 1,061,956							1,385,852.58	
	ราคากลาง			(หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				1,385,000	

..... นายเจต นิเวศานนท์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการประมาณราคากลาง
 นายชาญณรงค์ สำนักรมย์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการประมาณราคากลาง
 นายสันติภาพ ชูเพ็ง ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการประมาณราคากลาง