

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตธนบุรี๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานทาสีภายนอกและภายใน อาคาร ๑ , ๒ , งานวางระบายน้ำฝน เปลี่ยนวางระบายน้ำฝนสแตนเลสขนาด ๖ นิ้ว ซ่อมท่อระบายน้ำฝนเดิม ขนาด ๔ นิ้ว , ปรับปรุงห้องน้ำชาย ชั้น ๒ อาคาร ๓ รื้อถอนผนังกระเบื้องแผ่นเรียบเดิม ๑๐ ตร.ม. รื้อถอนประตูเดิมและสุขภัณฑ์เดิม ๖ ชุด งานทុบพร้อมรื้อผนัง(ขนไปทิ้ง) ๒๐ ตร.ม. รื้อถอนกระเบื้องพื้น ๒๔ ตร.ม. บุกระเบื้องผนังแกรนิตโต้ขนาด ๑๒"x๒๔" สูงชนฝ้าเพดานแทนของเดิม ๕๘ ตร.ม. บุกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ขนาด ๒๔"x๒๔" ๒๔ ตร.ม. บุกระเบื้องผนัง โมเสก ขนาด ๑๒"x๑๒" ๒ ตร.ม. ติดตั้ง โถนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ๘ ชุด ติดตั้งก๊อกน้ำบอลวาล์ว ๑/๒" ๘ อัน งานสกัดพร้อมเดินท่อใหม่ ๑๗ จุด ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ๘ ชุด ติดตั้งสายชำระพร้อมวาล์วเปิด-ปิด ๘ ชุด ติดตั้ง ที่ใส่กระดาษชำระชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ๘ ชุด ติดตั้งที่ระบายน้ำพื้นชนิดดักกลิ่น ศก.๒" ๘ ชุด ติดตั้งกระจกเงารอบกรอบพลาสติกสำเร็จรูป ๑ ชุด เดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์ ๑๒ ชุด โคมไฟดาวไลท์.พร้อมอุปกรณ์ ๔ ชุด ติดตั้งฝ้าเพดานทาสีส่วนโครงสร้างคานทั้งหมด ๒๔ ตร.ม. ติดตั้งโคมไฟ ๑x๑๘ w.ชนิดรีเฟล็กซ์ พร้อมอุปกรณ์ แทนของเดิม ๖ ชุด ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ ๘ ชุด ติดตั้งโถปัสสาวะ พร้อมอุปกรณ์ ๕ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๖๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ อ้างอิงค่าวัสดุจากท้องตลาดและสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๒

บัญชีแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามแนวทางวิธีปฏิบัติ

และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางก่อสร้าง เดือนตุลาคม ๒๕๖๐

๕.๒ อ้างอิงจากหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด กค ๐๔๐๕.๓/ว ๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง การทบทวนและปรับปรุงราคากลาง Factor F

๕.๓ อ้างอิงหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่องการปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเรวัตน์ รัตนปริคณณ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

๖.๒ นายสุรียัน ประสานแสง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๖.๓ นายคมสัน ลาโพธิ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

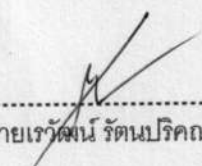
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

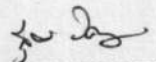
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนวัดบุคคโล
แบบเลขที่	โรงเรียนวัดบุคคโล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตรธนบุรี
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน 3 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาต้นทุน)	692,129.72	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	692,129.72	
	ราคากลาง	692,000.00	

(ทกแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายเวรวัฒน์ รัตนปริคณณ์) กำหนดราคากลาง
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุรียัน ประสานแสง) กำหนดราคากลาง
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายคมสัน ลาโพธิ์) กำหนดราคากลาง
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

ประเภท ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโล

เจ้าของอาคาร กรุงเทพมหานคร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวัดบุคคโล

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี

แบบเลขที่ ขธร.รร.5/2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

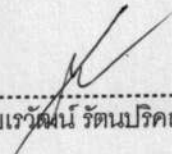
ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	Factor F	VAT 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	529,394.00	1.3074		692,129.72	
	เงินโอน					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ				692,129.72	
	คิดเป็นเงินประมาณ				692,000.00	
	ตัวอักษร	(หกแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ)

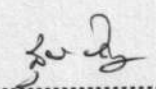

 (นายเวรวัฒน์ รัตนปริคคณ)

ประธานกรรมการ

กำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

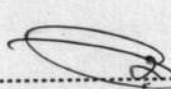

 (นายสุริยัน ประสานแสง)

กรรมการ

กำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)


 (นายคมสัน ลาโพธิ์)

กรรมการ

กำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโต

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดบุคคโต

ฝ่าย/งาน : โยธา

ประมาณการโดย : นายคมสัน ลาโพธิ์

แบบเลขที่ ขธร.ร.ร.5/2562

สำนักกอง สำนักงานเขตธนบุรี

เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	อาคาร 1 - ทาสีภายใน อาคาร 1 - ทาสีภายนอก อาคาร 1	980 1,040	ตร.ม. ตร.ม.	38.00 45.00	37,240.00 46,800.00	30.00 34.00	29,400.00 35,360.00	66,640.00 82,160.00	
2	อาคาร 2 - ทาสีภายใน อาคาร 2 - ทาสีภายนอก อาคาร 2	760 800	ตร.ม. ตร.ม.	38.00 45.00	28,880.00 36,000.00	30.00 34.00	22,800.00 27,200.00	51,680.00 63,200.00	
3	งานวางระบายน้ำฝน - เปลี่ยนรางระบายน้ำฝนสแตนเลสขนาด 6 นิ้ว - สวมแซมท่อระบายน้ำฝนเดิม ขนาด 4 นิ้ว	56.00 6.00	ม. จุด	800.00 450.00	44,800.00 2,700.00	25.00 25.00	1,400.00 150.00	46,200.00 2,850.00	
4	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนชาย ชั้น 2 อาคาร 3 - รื้อถอนผนังกระเบื้องผนังเรียบเดิม - รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม - รื้อถอนประตูเดิม - งานทาสีพร้อมรื้อผนัง(ขนไปทิ้ง) - รื้อถอนกระเบื้องพื้น	1.00 10.00 6.00 6.00 20.00 24.00	แผง ตร.ม. ชุด บาน ตร.ม. ตร.ม.	- - - - - -	- - - - - -	15.00 150.00 40.00 50.00 15.00	150.00 900.00 240.00 1,000.00 360.00	150.00 900.00 240.00 1,000.00 360.00	
-	บุกระเบื้องผนังแกรนิตโต้ ขนาด 12"x24"สูงชนฝ้าเพดานแทนของเดิม - บุกระเบื้องผนังแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	58.00 24.00	ตร.ม. ตร.ม.	350.00 350.00	20,300.00 8,400.00	184.00 222.00	10,672.00 5,328.00	30,972.00 13,728.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน					225,120.00		134,960.00	360,080.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงโรงเรียนวัดบุคคโต

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดบุคคโต

ฝ่ายงาน : โยธา

ประมาณการโดย : นายคมสัน ลาโพธิ์

แบบเลขที่ ขร.ร.5/2562

สำนัก/กอง สำนักงานเขตธนบุรี

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
					225,120.00			360,080.00	
-	บุกระเบื้องผนัง ไมเสก ขนาด 12"x12"	2.00	ตร.ม.	300.00	600.00	181.00	362.00	962.00	
-	โถนั่งราบ มีถักพังก้า เคลือบขาว	8	ชุด	3,380.00	27,040.00	450.00	3,600.00	30,640.00	
-	เค็อกนำบออลวาล์ว 1/2"	8	อัน	75.00	600.00	35.00	280.00	880.00	
-	สกดพร้อมเดินท่อใหม่	17	จุด	250.00	4,250.00	150.00	2,550.00	6,800.00	
-	ติดตั้งถังล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4	จุด	1,180.00	4,720.00	450.00	1,800.00	6,520.00	
-	ติดตั้งสายชำระพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	8	ชุด	250.00	2,000.00	70.00	560.00	2,560.00	
-	ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระชนิดฝังผนัง เคลือบขาว	8	ชุด	240.00	1,920.00	120.00	960.00	2,880.00	
-	ติดตั้งที่ระบายน้ำพื้นชนิดดักกลิ่น ศก.2"	8	ชุด	350.00	2,800.00	75.00	600.00	3,400.00	
-	ติดตั้งกระจกเงากรอบพลาสติกสำเร็จรูป	1	ชุด	790.00	790.00	70.00	70.00	860.00	
-	เดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์	12	จุด	150.00	1,800.00	50.00	600.00	2,400.00	
-	โคมไฟดาวไลท์. พร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	180.00	720.00	115.00	460.00	1,180.00	
-	ติดตั้งฝ้าเพดานและทาสีส่วนโครงสร้างคานทั้งหมด	24	ตร.ม.	358.00	8,592.00	125.00	3,000.00	11,592.00	
-	ติดตั้งโคมไฟ 1x18 w. ชนิดรีฟลักซ์ พร้อมอุปกรณ์แทนของเดิม	6	ชุด	950.00	5,700.00	115.00	690.00	6,390.00	
-	ผนังห้องนำสำรับรูปพร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	9,500.00	76,000.00	800.00	6,400.00	82,400.00	
-	ติดตั้งโคมไฟสภาวะ พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	1,470.00	7,350.00	500.00	2,500.00	9,850.00	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน				370,002.00		159,392.00	529,394.00	