

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนราชบพิธ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพระนคร (ฝ่ายโยธา)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙๓,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ปรับปรุงโรงเรียนราชบพิธ ที่ตั้งเลขที่ ๒๙ ถนนราชบพิธ แขวงราชบพิธ เขตพระนคร กรุงเทพฯ
จำนวน ๑ งาน

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๙๓,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันบาท
ถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนด
ราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๖.๒ แบบ ปร.๔

๖.๓ แบบ ปร.๕

๖.๔ แบบ ปร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายปรัชญา	สุกัญตะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	ประธานกรรมการ <i>V No</i>
๗.๒. นายศิววัฒน์	นิริฐติรัญนนท์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ <i>UN</i>
๗.๓. นายอติวิชญ์	ชัยบุตร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ <i>อติ</i>

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

(ราคากลาง)

แบบปร.4 แผ่นที่ 1/6

กลุ่มงาน / งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / ปรับปรุงโรงเรียนราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพระนคร

คำนวณ โดย นายศวีวัฒน์ นิรัฐธีรภูมิมัท

แบบเลขที่ ขพบ.4/2562

เมื่อวันที่ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	ปรับปรุงทางเดินเข้าห้องวิทยาศาสตร์									
1.1	ซื้อถนนพื้นเหล็กแผ่นทางเดิน พื้นทึบประมาณ	10	ตร.ม.	0	0			1,200	ซื้อขบไป	
1.2	ติดตั้งเหล็กแผ่นลายนกอินทรี ขนาด 3 มม. พร้อมเสริมโครงเหล็ก									
	พร้อมทาสี พื้นทึบประมาณ	10	ตร.ม.	850	8,500	233	2,330	10,830		
1.3	เหล็กกลวงขนาด 4" x 4" หน้า 3.2 มม. จำนวน	2	ท่อน	1,238	2,476	685	1,370	3,846		
1.4	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. จำนวน	2	ท่อน	718	1,436	396	792	2,228		
1.5	เปลี่ยนประตูบานเลื่อน ขนาด 1.50 x 1.00 ม. พร้อมอุปกรณ์									
	และทาสี จำนวน	1	ชุด	2,865	2,865	450	450	3,315		
รวมปรับปรุงทางเดินเข้าห้องวิทยาศาสตร์ เป็นเงิน									21,419	

หน่วยบาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

(ราคากลาง)

กลุ่มงาน / งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / ปรับปรุงโรงเรียนราชพิธ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนราชพิธ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพระนคร

คำนวณ โดย นายศวีวัฒน์ นิธิวุฒิชัยธนนท์

แบบเลขที่ ขพน.4/2562

เมื่อวันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๒

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ปรับปรุงห้องอนุบาล 1								
2.1	รื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมกระจก พื้นที่ประมาณ	32	ชุด	0	0	50	1,600	1,600	รื้อออกไป
2.2	รื้อถอนบานประตู 0.70 x 2.00 ม. จำนวน	1	ชุด	0	0	70	70	70	รื้อออกไป
2.3	ติดตั้งหน้าต่างกระจก พร้อมวงกบอลูมิเนียม พื้นที่ประมาณ ขนาด 3.00 x 0.95 ม. จำนวน	11	ชุด	5,130	56,430	570	6,270	62,700	
2.4	ติดตั้งประตูอลูมิเนียมกระจกบานเลื่อน ขนาด 0.70 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ และอุปกรณ์ จำนวน	1	ชุด	2,452	2,452	396	396	2,848	
รวมปรับปรุงห้องอนุบาล 1 เป็นเงิน								67,218	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 3/6

(ราคากลาง)

กลุ่มงาน / งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ
 โครงการ / ปรับปรุงโรงเรียนราชบุรี

แบบเลขที่ จพน.4/2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพระนคร

จำนวน โดย นายศวิวัฒน์ นิธิวุฒิชัยนันท์

เมื่อวันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3 ปรับปรุงห้องนาฏศิลป์									
3.1	ร้อยถนนหน้าต่างไม่พร้อมกระฉก พื้นที่ประมาณ	32	ตร.ม.	0	0	50	1,600	1,600	ร้อยขึ้นไป
3.2	ร้อยถนนบานประตู 0.70 x 2.00 ม. จำนวน	1	ชุด	0	0	70	70	70	ร้อยขึ้นไป
3.3	ร้อยถนนฝ้ายปัดขึ้น พื้นที่ประมาณ	10	ตร.ม.	0	0	25	250	250	ร้อยขึ้นไป
3.4	ติดตั้งหน้าต่างกระฉก พร้อมวงกบอลูมิเนียม พื้นที่ประมาณ ขนาด 3.00 x 0.95 ม. จำนวน	11	ชุด	5,130	56,430	570	6,270	62,700	
3.5	ติดตั้งประตูอลูมิเนียมกระฉกบานเลื่อน ขนาด 0.70 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ และอุปกรณ์ จำนวน	1	ชุด	2,452	2,452	396	396	2,848	
3.6	ปรับปรุงเวที ขนาด 6.90 x 3.20 ม. (ตามแบบ) พื้นที่ประมาณ	24	ตร.ม.	1,763	42,312	527	12,648	54,960	
3.7	ติดตั้งฝ้ายปัดขึ้นบอร์ด หน้า 9 มม. พร้อมโครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี และทาสี พื้นที่ประมาณ	10	ตร.ม.	342	3,420	105	1,050	4,470	
3.8	ติดตั้งแผ่นวีว้าบอร์ด หน้า 20 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. พร้อมเสริมโครงเหล็ก และทาสี พื้นที่ประมาณ	13	ตร.ม.	1,763	22,919	527	6,851	29,770	
รวมปรับปรุงห้องนาฏศิลป์ เป็นเงิน									156,668

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

(ราคากลาง)

กลุ่มงาน / งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / ปรับปรุงโรงเรียนราชพิธ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนราชพิธ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพระนคร

คำนวณ โดย นายศิววัฒน์ นริศวิชัยวัฒน์

แบบเลขที่ ขพ.น.4/2562

เมื่อวันที่ ๓๒ ต.ค. ๒๕๖๒

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ครุภัณฑ์								
6.1	ติดตั้งพัดลมดูดอากาศแบบติดกระดกขนาด 8 นิ้ว จำนวน (บริเวณห้องอนุบาล,ห้องนาฏศิลป์)	10	เครื่อง	1,175	11,750	0	0	11,750	
รวมครุภัณฑ์ เป็นเงิน								11,750	

คณะกรรมการคำนวณราคากลางประกอบด้วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปรัชญา สุกันทะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยศวิวัฒน์ นริศวิชัยวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอติวิชัย ชัยบุตร) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้าง
(ราคากลาง)

แบบ ป.ร.5 (ก)

กลุ่มงาน / โครงการก่อสร้างและบูรณะ

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนราชประชานุเคราะห์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพระนคร


คำนวณ เมื่อวันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒


แบบเลขที่ ขพบ.4/2562


แบบ ป.ร.4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงทางเดินเข้าห้องวิทยาศาสตร์	21,419	1.3074	28,003.20	
2	ปรับปรุงห้องอนุบาล 1	67,218	1.3074	87,880.81	
3	ปรับปรุงห้องนาฏศิลป์	156,668	1.3074	204,827.74	
4	ปรับปรุงห้องดนตรี	196,831	1.3074	257,336.85	
5	ปรับปรุงภายนอกอาคารเรียน	3,040	1.3074	3,974.50	
6	ครุภัณฑ์	11,750	0	11,750.00	
เผื่อเผด็การใช้ตาราง Factor F (งานอาคาร)					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%					
เงินประกันผลงานหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%					
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
				รวมค่าก่อสร้าง	
					593,773.10

คณะกรรมการคำนวณราคากลางประกอบด้วย

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายปรัชญา สุทินพะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายยศวัฒน์ นริชิตีญนนท์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอติวิชญ์ ชัยบุตร) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้าง
(ราคากลาง)

แบบ ป ร.6 แผ่นที่ 1/1

กลุ่มงาน / โครงการก่อสร้างและบูรณะ

แบบเลขที่ ชพบ.4/2562

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนราชบุรี

แบบ ป ร.4 และ ป ร.5 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตพื้นที่


จำนวน เม็ดเงินที่ **๒ ๘ ต.ก. ๒๕๖๒**

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงทางเดินเข้าห้องวิทยาศาสตร์	28,003.20	
2	ปรับปรุงห้องอเนกประสงค์ 1	87,880.81	
3	ปรับปรุงห้องนาฏศิลป์	204,827.74	
4	ปรับปรุงห้องดนตรี	257,336.85	
5	ปรับปรุงภายนอกอาคารเรียน	3,974.50	
6	ครุภัณฑ์	11,750.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง		593,773.10	
เสนอวงงบประมาณ		593,000.00	
(ทำแผนก้าหนดมีสามพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการคำนวณราคากลางประกอบด้วย

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นายปรัชญา สุกันทะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายยศวัฒน์ นิธิวิเศษชัยวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายอติวิทย์ ชัยบุตร) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....  กรรมการ