

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวรินทร์๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตธนบุรี๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๙๗,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงกันสาดหลังคาโดม - แผงเมทัลชีทเคลือบสี , แผงอลูมิเนียมเคลือบสีแบบตัว Z,
รางรับน้ำฝนสแตนเลส , ท่อน้ำทิ้ง PVC
งานปรับปรุงพื้นสนามและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. , กระเบื้องซีเมนต์ปูทางเท้า,
ขอบคั่นหินคอนกรีตสำเร็จรูป , งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. , รางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๔๐๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ อ้างอิงค่าวัสดุจากท้องตลาดและสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าฯ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๕

บัญชีแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางก่อสร้าง เดือนตุลาคม ๒๕๖๐

๕.๒ อ้างอิงจากหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

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

เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธเนศร์ จันทนารักษ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ๖.๒ นายชลวิทย์ สิทธิมาตย์ สถาปนิกปฏิบัติการ๖.๓ นายสิงหา รอดทุกข์ นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน



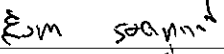
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวรินทร์		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนวัดราชวรินทร์ เขตธนบุรี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเขตธนบุรี		
แบบเลขที่	ขจร.รร.9/2565	เลขที่	
แบบ ปร 4 และ ปร.5 ที่	แบบ จำนวน 3 แผ่น	กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ	ฝ่ายโยธา
คำนวณราคาโดย	นายสิงหา รอดทุกข์	เมื่อวันที่	17 ตุลาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,406,193.32	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,406,193.32	
	ราคากลาง	1,406,000.00	
	ค่าก่อสร้างตัวอักษร	(หนึ่งล้านสี่แสนหกพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
	(นายเนนทร์ จันทนารักษ์)	กำหนดราคากลาง
	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายชลวัช สิริธิมารต์)	กำหนดราคากลาง
	สถาปนิกปฏิบัติการ	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายสิงหา รอดทุกข์)	กำหนดราคากลาง
	นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน	

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้างงานต้นทุน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตธนบุรี

แบบเลขที่ ขธร.รร.9/2566(ป)

รายการเลขที่

เลขที่

แบบ ปร.4(ก) จำนวน 2 แผ่น

กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

คำนวณราคาโดย นายสิงหา รอดทุกข์

เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	งานต้นทุน (คำนวณในราคาต้นทุน)				
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	1,077,707.94	1.3048	1,406,193.32	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			1,406,193.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,406,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสี่แสนหกพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่		ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- (ลงชื่อ) อนันต์ ประธานกรรมการ
(นายธนทร์ จันทนารักษ์) กำหนดราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- (ลงชื่อ) วิ กรรมการ
(นายชลวิทย์ สิทธิมาตย์) กำหนดราคากลาง
สถาปนิกปฏิบัติการ
- (ลงชื่อ) สิงหา รอดทุกข์ กรรมการ
(นายสิงหา รอดทุกข์) กำหนดราคากลาง
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

1/2

แบบ ปร.4(ก) แผ่นที่

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดราชวินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานเขตธนบุรี

แบบเลขที่ : ขธ.ร.ร. 9/2565(ป)

รายการเลขที่ : -

คำนวณราคาโดยเจ้าหน้าที่ : นายสิงหา รอดทุกข์ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2565 กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงกันสาดหลังคาโดม - แฉงเมทัลลิกเคลือบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. (พร้อมโครงคร่าว) - แฉงบังแดดอลูมิเนียมเคลือบสีแบบตัว Z (พร้อมโครงคร่าว) - เหล็กตัวรี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. - รางรับน้ำในสแตนเลส แบบพับ พร้อมเหล็กรับรางน้ำ - ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 4" ชั้น 8.5	50.00	ตร.ม.	450.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
		320.00	ตร.ม.	1,655.00	529,600.00	-	-	529,600.00	
		40.00	เมตร	125.00	5,000.00	57.00	2,280.00	7,280.00	
		40.00	เมตร	800.00	32,000.00	25.00	1,000.00	33,000.00	
		64.00	เมตร	139.96	8,957.44	100.00	6,400.00	15,357.44	
									607,737.44
รวมรายการที่ 1									
2	งานปรับปรุงพื้นสนามและรางระบายน้ำ ค.ส.ล. - กระเบื้องซีเมนต์ปูทางเท้า 40x40x3.5 ซม. - คอนกรีตขยายผสมเสร็จ 1:3:5 - ทราดยาบับระดับ - ขอบคั่นหินคอนกรีตสำเร็จรูป ความหนา 0.2 ม. - งานจัดกอนพื้น ค.ส.ล.	323.00	ตร.ม.	736.00	237,728.00	89.00	28,747.00	266,475.00	
		17.00	ลบ.ม.	2,193.00	37,281.00	306.00	5,202.00	42,483.00	
		17.00	ลบ.ม.	377.50	6,417.50	91.00	1,547.00	7,964.50	
		94.00	ม.	528.00	49,632.00	81.00	7,614.00	57,246.00	
		18.00	ตร.ม.	-	-	97.00	1,746.00	1,746.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก) แผ่นที่

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงโรงเรียนวัดราชวินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนวัดราชวินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานเขตธนบุรี

คำนวณราคาโดยเจ้าหน้าที่

: นายสิงหา รอดทุกข์

แบบเลขที่ ขจร.รร. 9/2565(ป)

รายการเลขที่ -

เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2565 กลุ่มงานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานขุดดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,480.00	1,480.00	
	- รางระบายน้ำ คสล. รูปตัวยู ขนาด 30x30 พร้อมฝา	44.00	ม.	1,761.00	77,484.00	343.00	15,092.00	92,576.00	
	รวมรายการที่ 2							469,970.50	
	รวมค่าของและค่าแรง				1,006,599.94		71,108.00	1,077,707.94	