



คำสั่ง โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ชลบุรี

ที่ ๘ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สำหรับการจ้างเหมาปรับปรุงห้องเรียน

ด้วยกลุ่มบริหารงานทั่วไป งานอาคารสถานที่ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ชลบุรี มีความประสงค์จ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียน อาคารวิทย2, อาคาร 3(คหกรรม) และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียน ดังกล่าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| ๑. นางอรวรรณ มัญชวินทร์          | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง | กรรมการ        |
| ๓. นายเชาวเลิศ พลรัตน์           | กรรมการ        |

สั่ง ณ วันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางสาวกรรณิกา กันทะวงศ์)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ชลบุรี



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี

ที่

วันที่ 1 ธันวาคม 2563

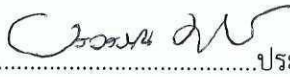
เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางของงานจ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียน

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี

ตามคำสั่งโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี ที่ 8/2564 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2563 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลางจ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียน อาคารวิทย์ 2 และ อาคาร 3(คหกรรม)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำกำหนดคุณลักษณะและราคากลางของจ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ห้องเรียน ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน 2,400,000.-บาท รายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางอรอรธรณ มัญชินรินทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายเชาวเลิศ พลรัตน์)

ทราบ/มอบพัสดุดำเนินการตามระเบียบ

(ลงชื่อ)..........  
(นางสาวกรรณิกา กันทะวงศ์)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน รักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.6

โครงการ งานปรับปรุงห้องเรียน


ส่วนที่ก่อสร้าง โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี


หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี  
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผน

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1. ค่าวัสดุและแรงงาน	2,400,475.51	
2. หมวดงานอื่นๆ	-	
รวมเป็นเงิน (1)+(2)	2,400,475.51	
ส่วนลด	475.51	
สรุปค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,400,000.00	
ราคากลาง (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน)		

  
(.....) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางอรชรณ มัญชินทร์)

  
(.....) กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง)

  
(.....) กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายเชาวเลิศ พลรัตน์)

อนุมัติ/ดำเนินการตามระเบียบ

ลงชื่อ.....  


(นางสาวกรรณิกา กันทะวงศ์)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 5(ก)

โครงการ งานปรับปรุงห้องเรียน

ส่วนที่ก่อสร้าง โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารัตนราชวิทยาลัย ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารัตนราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1. ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	1,845,384.00	
2.เงินล่วงหน้า 0.00%		
3.เงินประกันผลงาน 0.00%		
4.ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%		
FACTOR F = 1.3008%	555,091.51	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,400,475.51	
สรุปค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,400,475.51	
(สองล้านสี่แสนสี่ร้อยเจ็ดสิบห้าบาทห้าสิบบั้งห้าสตางค์)		

ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอรอรณ มัญชินทร์)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชาวเลิศ พลรัตน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องเรียน (อาคารวิทยาศาสตร์ 2)

ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

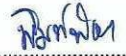
หน้า 1/3

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ชั้น 2								
	-ปูกระเบื้อง(แกรนิตโต้) 60cm. x 60cm.	512	ตร.ม	560	286,720	222	113,664	400,384.00	
	-ปูนขาว	512	ตร.ม	30	15,360	0	-	15,360.00	
	-บัวเชิงผนัง พีวีซี 4นิ้ว หนา 8มม.	192	ม.	90	17,280	40	7,680	24,960.00	
	-รื้อ ตัด ซ่อมแซมกัญแจ ไม้ค้ำประตู ประกอบชุดประตูลูมิเนียม	16	ชุด	1000	16,000	1500	24,000	40,000.00	
	-รื้อพื้นกระเบื้องเดิม	512	ตร.ม	50	25,600	0	-	25,600.00	
2	ชั้น 3								
	-ปูกระเบื้อง(แกรนิตโต้) 60cm. x 60cm.	512	ตร.ม	560	286,720	222	113,664	400,384.00	
	-ปูนขาว	512	ตร.ม	30	15,360	0	-	15,360.00	
	-บัวเชิงผนัง พีวีซี 4นิ้ว หนา 8มม.	192	ม.	90	17,280	40	7,680	24,960.00	
	-รื้อ ตัด ซ่อมแซมกัญแจ ไม้ค้ำประตู ประกอบชุดประตูลูมิเนียม	16	ชุด	1000	16,000	1500	24,000	40,000.00	
	-รื้อพื้นกระเบื้องเดิม	512	ตร.ม	50	25,600	0	-	25,600.00	
รวมวัสดุและค่าแรง(1)								1,012,608.00	
ค่าใช้จ่ายในรูป Factor F 1.3008(2)								304,592.49	
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น								1,317,200.49	

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ

(นางอรรรณ มัญชวินทร์)

ลงชื่อ.......... กรรมการ

(นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง)

ลงชื่อ.......... กรรมการ

(นายเชาวเลิศ พลรัตน์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องเรียน (อาคารวิทยาศาสตร์ 2)

ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ชลบุรี อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

หน้า 2/3

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	ชั้น 4								
	-ปูกระเบื้อง(แกรนิตโต้) 60cm. x 60cm.	512	ตร.ม	560	286,720	222	113,664	400,384.00	
	-ปูนขาว	512	ตร.ม	30	15,360	0	-	15,360.00	
	-บัวเชิงผนัง พีวีซี 4 นิ้ว หนา 8 มม.	192	ม.	90	17,280	40	7,680	24,960.00	
	-รื้อ ตัด ซ่อมแซมกุญแจ ใช้คประตู่ ประกอบชุดประตูอลูมิเนียม	16	ชุด	1000	16,000	1500	24,000	40,000.00	
	-รื้อพื้นกระเบื้องเดิม	512	ตร.ม	50	25,600	0	-	25,600.00	
รวมวัสดุและค่าแรง(1)								506,304.00	
ค่าใช้จ่ายในรูป Factor F 1.3008(2)								152,296.24	
รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น								658,600.24	

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ  
(นางอรรรณ มัญชินทร์)

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นางสาวพิมพ์พิชชา กลิ่นทองกลาง)

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายเชาวเลิศ พลรัตน์)



การแบ่งงวดงาน กวดเงิน และเวลาทำงาน  
ปรับปรุงห้องเรียน(ปูพื้นห้องเรียน)  
โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราวิทยาลัย ชลบุรี  
ปีงบประมาณ 2564

.....  
กำหนดระยะเวลาทำงาน 120 วัน งานจำนวน 2 กวด

งวดที่ 1 จ่ายเงิน 40% ระยะเวลาทำงาน 60 วัน  
เมื่อผู้รับจ้างทำการปูกระเบื้องแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 60 % ของงานปูกระเบื้องทั้งหมด  
และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจรับงานถูกต้องครบถ้วนแล้ว

งวดที่ 2 จ่ายเงิน 60% ระยะเวลาทำงาน 60 วัน  
เมื่อผู้รับจ้างทำงานส่วนที่เหลือเสร็จทั้งหมด ตามแบบรูปรายการและสัญญาทุกประการ  
รวมทั้งเก็บทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างตามสัญญาเรียบร้อย ทุกประการ  
และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจรับงานถูกต้องครบถ้วนแล้ว

.....