

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์
ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 621,000.00 บาท (งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2561)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 25 เมษายน 2561
เป็นเงิน 621,000.00 บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 แบบ ปร.4
 - 4.2 แบบ ปร.5
 - 4.3 แบบ ปร.6
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 นางกุศล เนื่องจำนงค์ หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา ประธานกรรมการ
 - 5.2 นายคมกฤษ บุญศิริ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
 - 5.3 นางสาวกรรวรรณ ปิ่นทอง สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี กองการศึกษา

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 155,156

ที่ ขบ 51008/ 1079

วันที่ ๒๖ เม.ย. ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

รองปลัด อบจ.
814
เม.ย. 2561
เวลา 10.15 น.

รองนายก...2 อบจ.
1029
๒๗ เม.ย. ๒๕๖๑
เวลา 16.3๐ น.

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 534/2561 ลงวันที่ 20 เมษายน 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี จำนวน 621,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 621,000 บาท ตามรายการค่าประมาณการก่อสร้างแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และขอให้พัสดุฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน เพื่อหลีกเลี่ยงการทบทวนราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางกฤษ เนื่องจำนงค์) (นายคมกฤษ บุญศิริ) (น.ส.กรวรรณ ปิ่นทอง)
 หน.ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา นายช่างโยธาปฏิบัติงาน สถาปนิกปฏิบัติการ

(นางกชพร เนื่องจำนงค์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 27 เม.ย. 2561

(นายเอ็นดู สุวรรณโชติ)
 ผอ.กองการศึกษา

(นางวิรานุช บุญทั่วมมี)
 ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

(นางสาวยุสยาบ คองทัญ)
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ
 26 เม.ย 2561
 นายสจินต์ อธิวัชรินทร์

กำหนดราคากลาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี
 ลักษณะงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร
 ตามแบบ รายละเอียดโครงการของกองการศึกษา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร	621,900.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)	621,900.00	
	สรุปราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	621,000.00	
(ทกแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางกุลส เนื่องจำนงค์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา



(นายคมกฤช บุญศิริ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



(นางสาวรวรรณ ปิ่นทอง)

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ



กำหนดราคากลาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี
 ลักษณะงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ รายละเอียดโครงการของกองการศึกษา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือนเมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	475,743.64	1.3074	621,987.23	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			621,987.23	
สรุป	ปรับเป็นเงินจำนวน			621,900.00	
	(หักแสนสองหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางกุล เนื่องจักษ์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา



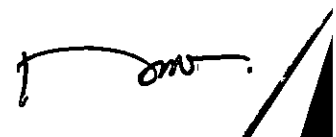
(นายคมกฤษ บุญศิริ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



(นางสาววรรณ ปันทอง)

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ



สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

ลักษณะงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร

ตามแบบ รายละเอียดโครงการของกองการศึกษา

กำหนดราคากลางเมื่อ เมื่อวันที่ 25 เดือนเมษายน พ.ศ. 2561

สร้าง สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

งานอาคาร

คากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
รวมหมวดงานทาสีผนัง		รวม		72,807.14		94,309.68	167,116.82	แผ่นที่ 1/3
งานทากันซึมหลังคาคสล.		รวม		210,737.50		42,147.50	252,885.00	
รวมหมวดซ่อมแซมฝ้าเพดาน		รวม		1,450.00		1,050.00	2,500.00	
รวมหมวดซ่อมแซมประตู-หน้าต่าง		รวม		6,348.00		1,912.00	38,260.00	
รวมงานซ่อมแซมผนังใต้อาคาร		รวม		10,479.42		4,502.40	14,981.82	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

ลักษณะงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร

ตามแบบ รายละเอียดโครงการของกองการศึกษาฯ

กำหนดราคากลางเมื่อ เมื่อวันที่ 25 เดือนเมษายน พ.ศ. 2561

สร้าง สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

งานอาคาร

กลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
งานทาสีผนัง								แผ่นที่2/3
ทำความสะอาดขูดล้างผนังภายนอก	1,010.52	ตรม.	-	-	25.00	25,263.00	25,263.00	
ทาสีรองพื้นปูนเก่า	1,010.52	ตรม.	21.00	21,220.92	30.00	30,315.60	51,536.52	
ทาสีผนังสีน้ำอะครีลิค 100% (ภายนอก)	1,010.52	ตรม.	46.00	46,483.92	34.00	34,357.68	80,841.60	
ทาสีฝ้าเพดาน(ภายนอก)	145.78	ตรม.	35.00	5,102.30	30.00	4,373.40	9,475.70	
หมายเหตุใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA,BEGER,CAPTAIN								
งานทากันซึมหลังคาคสล.								
ทำความสะอาดขูดล้างหลังคาคสล.เดิม	842.95	ตรม.	-	-	25.00	21,073.75	21,073.75	
ทากันซึมหลังคาคสล.	842.95	ตรม.	250.00	210,737.50	25.00	21,073.75	231,811.25	
หมายเหตุใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA,BEGER,CAPTAIN								
งานซ่อมแซมฝ้าเพดาน								
งานรื้อฝ้าเพดานเดิม	10.00	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	500.00	500.00	
ไฉยปซึมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบเรียบ	10.00	ตร.ม.	110.00	1,100.00	25.00	250.00	1,350.00	
งานทาสีฝ้าเพดาน(ภายใน)	10.00	ตร.ม.	35.00	350.00	30.00	300.00	650.00	
หมายเหตุใช้ผลิตภัณฑ์ของ TOA,BEGER,CAPTAIN								

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และดาราศาสตร์ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

ก่อสร้าง สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ชลบุรี

งานอาคาร

ลักษณะงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร

ตามแบบ รายละเอียดโครงการของกองการศึกษาฯ

กำหนดราคากลางเมื่อ เมื่อวันที่ 25 เดือนเมษายน พ.ศ. 2561

ราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
งานซ่อมแซมประตู-หน้าต่าง								แผ่นที่3/3
งานซ่อมประตูทางเข้า								
- งานเปลี่ยนโซ้คสวิง(ถอดบานประตูพร้อมติดตั้ง)	4.00	บาน	1,375.00	5,500.00	425.00	1,700.00	7,200.00	
- ถอดเปลี่ยนสั๊กหลอดประตู	4.00	บาน	80.00	320.00	20.00	80.00	400.00	
- กลอนประตูสวิง	4.00	บาน	132.00	528.00	33.00	132.00	660.00	
งานซ่อมแซมหน้าต่าง								
- เปลี่ยนยางขอบกระจกรอบอาคาร	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
งานซ่อมแซมผนังใต้อาคาร								
ค่าขุดดินและถมกลับ (ยาว 86 เมตร)	12.90	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,909.20	1,909.20	
งานก่ออิฐฉาบปูนใต้อาคาร(ก่อสูง0.30ม.ยาว86.00ม.)	25.80	ตร.ม.	289.90	7,479.42	89.00	2,296.20	9,775.62	
งานถมดิน(หน้าดิน)	3.00	ลบ.ม.	1,000.00	3,000.00	99.00	297.00	3,297.00	

(นางกุศล เนื่องจันทน์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา

(นายคมกฤษ บุญศิริ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นางสาวกรวรรณ ปิ่นทอง)

ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ