

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย
(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐
ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)	จำนวน ๓ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
	รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	
๖.๒ นางคัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศึกษา

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3220/2562 จำนวน 18 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสิน บ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	1,557,390.18	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,557,390.18	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)	1,500,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางศัลลณี เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันนุรัตน์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ✓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ✓

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.) ✓

แบบเลขที่ 3220/2562 จำนวน 18 แผ่น ✓

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563 ✓

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	1,194,317.62	1.3040	1,557,390.18	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,557,390.18	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

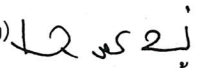
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

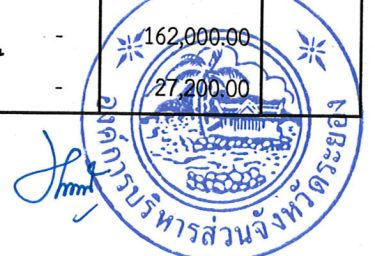
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง,

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3220/2562 จำนวน 18 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ซ่อมแซมอาคารอเนกประสงค์								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนบานประตู	10.00	บาน	-	-	30.00	300.00	300.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์	14.00	ชุด	-	-	140.00	1,960.00	1,960.00	
	- รื้อถอนอ่างล้างหน้า และกระจก	6.00	ชุด	-	-	140.00	840.00	840.00	
	- รื้อถอนอ่างเก็บน้ำห้องส้วม	0.40	ตร.ม.	-	-	40.00	16.00	16.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องพื้น	5.70	ตร.ม.	-	-	50.00	285.00	285.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องผนัง	21.00	ตร.ม.	-	-	35.00	735.00	735.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน	147.00	ตร.ม.	-	-	25.00	3,675.00	3,675.00	
	- รื้อถอนประตูบานม้วน	8.00	ชุด	-	-	120.00	960.00	960.00	
	- รื้อถอนโคมไฟดาวไลน์	26.00	ชุด	-	-	30.00	780.00	780.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น(รายละเอียด)								
	- พื้น ค.ส.ล.เดิม พร้อมทำผิวสโอะครีติก	695.00	ตร.ม.	650.00	451,750.00	200.00	139,000.00	590,750.00	
	ระบบ color plus หนา 1 มม. พร้อมตีเส้นสนาม								
	- วัสดุป้องกันความชื้นพื้น หนา 1 มม.	695.00	ตร.ม.	150.00	104,250.00	100.00	69,500.00	173,750.00	
	- พื้น ค.ส.ล.เดิม ปรับระดับด้วยปูนขาว	107.00	ตร.ม.	379.00	40,553.00	100.00	10,700.00	51,253.00	
	พร้อมปูผิวกระเบื้องไวท์ หนา 2 มม.								
	- พื้น ค.ส.ล. เดิมปรับระดับ ปูผิวด้วยกระเบื้องเซรามิก	42.48	ตร.ม.	205.00	8,708.40	158.00	6,711.84	15,420.24	
	ขนาด 12"x12"								
2.2	งานผนัง(รายละเอียด)								
	- ซ่อมแซมผนังระบายอากาศเดิม	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2.3	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง								
	- ป1 บานประตู PVC ขนาด 0.70x1.80 ม.	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	- ป2 บานประตูไม้ ขนาด 0.80x2.00 ม.	4.00	ชุด	4,700.00	18,800.00	-	-	18,800.00	
	- ป3 ประตูเหล็กม้วน ขนาด 4.60x3.84 ม.	6.00	ชุด	27,000.00	162,000.00	-	-	162,000.00	
	- ป4 ประตูเหล็กม้วน ขนาด 2.27x3.84 ม.	2.00	ชุด	13,600.00	27,200.00	-	-	27,200.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3220/2562 จำนวน 18 แผ่น

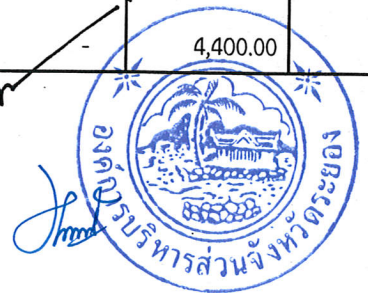
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.4	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมธรรมดาอ่างล้าง	6.00	ชุด	1,260.00	7,560.00	150.00	900.00	8,460.00	
	- โถเซรามิคปัสสาวะชาย	6.00	ชุด	1,975.00	11,850.00	450.00	2,700.00	14,550.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิคแบบฝัง	6.00	ชุด	3,228.00	19,368.00	450.00	2,700.00	22,068.00	
	- กระบอกจ่ายเปลี่ยน	6.00	ชุด	1,030.00	6,180.00	70.00	420.00	6,600.00	
2.5	งานทาสี								
	- สีน้ำอะคริลิก(สำหรับปูนเก่า)	50.40	ตร.ม.	64.00	3,225.60	30.00	1,512.00	4,737.60	
2.6	งานอื่นๆ								
	- ตาข่ายกันนก	131.40	ตร.ม.	40.00	5,256.00	10.00	1,314.00	6,570.00	
	- Flat bar ขนาด 25 มม.หนา 6 มม.	533.60	กก.	33.30	17,768.88	10.00	5,336.00	23,104.88	
	<u>ซ่อมแซมอาคารเรียน 4 ชั้น</u>								
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนกระบือพื้น	12.80	ตร.ม.	-	-	50.00	640.00	640.00	
	- รื้อถอนกระบือผนัง สูง 1.00 ม.	20.95	ตร.ม.	-	-	35.00	733.25	733.25	
	- รื้อถอนบานประตู ขนาด 0.80x1.80 ม.	2.00	ชุด	-	-	30.00	60.00	60.00	
	- รื้อถอนอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
	- รื้อถอนฝักบัว	2.00	ชุด	-	-	50.00	100.00	100.00	
	- รื้อถอนโถส้วมนั่งราบชนิดมีถังพักน้ำ	2.00	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
	- รื้อถอนโถเซรามิคปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น(รายละเอียด)								
	- พื้นปูผิวกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	20.95	ตร.ม.	205.00	4,294.75	158.00	3,310.10	7,604.85	
2.2	งานผนัง(รายละเอียด)								
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8"	12.80	ตร.ม.	295.00	3,776.00	166.00	2,124.80	5,900.80	
2.3	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง								
	- ป1 บานประตู PVC ขนาด 0.70x1.80 ม.	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	

13.

42 21

13



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรอง) โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3220/2562 จำนวน 18 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.4	งานสุขภัณฑ์								
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวน	2.00	ชุด	3,228.00	6,456.00	450.00	900.00	7,356.00	
	- กระชักเงา	2.00	ชุด	1,030.00	2,060.00	70.00	140.00	2,200.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว	2.00	ชุด	499.00	998.00	70.00	140.00	1,138.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีถังพักน้ำ	2.00	ชุด	2,290.00	4,580.00	450.00	900.00	5,480.00	
	- โถเซรามิคปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,975.00	3,950.00	450.00	900.00	4,850.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง								1,194,317.62	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบโรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

