

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้ ตำบลกระแสน อำเภอกะก่ง จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยการปรับปรุงอาคารและต่อเติมอาคาร ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานถนน โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔)	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายมนัส พึ่งขจร	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์	วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคทา จันทลักษณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศึกษา

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้

หน้า 378

สถานที่ดำเนินการ ตำบลกระแสน อำเภอกลาง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.ระย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

แบบเลขที่ 2203/2562 จำนวน 14 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้	1,525,878.29	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)	1,525,878.29 1,500,000.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส พึ่งขจร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายศุภา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้

สถานที่ดำเนินการ ตำบลกระแสน อำเภอกาบัง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2203/2562 จำนวน 14 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง	1,169,524.25	1.3047	1,525,878.29	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,525,878.29	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณนัส พึ่งจร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายถกษัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายศุภา จันทลักษณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงตยเต็นท์อาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้

สถานที่ดำเนินการ ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ ออจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2203/2562 จำนวน 14 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานโครงสร้าง								
	- งานดินชุด	31.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,069.00	3,069.00	
	- พรายหยาบ	19.00	ลบ.ม.	514.02	9,766.38	91.00	1,729.00	11,495.38	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,680.00	1,680.00	398.00	398.00	2,078.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (รูปลูกนาศ)	59.00	ลบ.ม.	2,102.80	124,065.20	391.00	23,069.00	147,134.20	
	- เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR24)	421.00	กก.	21.371	8,997.19	4.10	1,725.10	10,723.29	
	- เหล็ก RB Ø 12 มม. (SR24)	54.00	กก.	19.626	1,059.80	3.30	178.20	1,238.00	
	- เหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	877.00	กก.	19.820	17,382.14	3.30	2,894.10	20,276.24	
	- เหล็ก DB Ø 16 มม. (SD40)	958.00	กก.	19.642	18,817.04	3.30	3,161.40	21,978.44	
	- ลวดผูกเหล็ก	66.00	กก.	60.12	4,088.16	-	-	4,088.16	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	358.00	ตร.ม.	46.73	16,729.34	5.00	1,790.00	18,519.34	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	229.00	ตร.ม.	-	-	133.00	30,457.00	30,457.00	
	- ไม้แบบ	184.00	ลบ.ฟ.	490.66	90,281.44	-	-	90,281.44	
	- ไม้ค้ำยัน	55.00	ลบ.ฟ.	448.60	24,673.00	-	-	24,673.00	
	- ตะปู	58.00	กก.	36.45	2,114.10	-	-	2,114.10	
2	งานโครงสร้างหลังคา								
	- PIPE Ø 60.5 x 3.2 มม.	3,109.00	กก.	23.04	71,631.36	12.00	37,308.00	108,939.36	
	- เหล็ก C 100X50X20X3.2 มม.	2,139.00	กก.	21.00	44,919.00	10.00	21,390.00	66,309.00	
	- เหล็กกล่อง 50X50 ทนไฟ 1.6 มม.	590.00	กก.	23.42	13,817.80	10.00	5,900.00	19,717.80	
	- แผ่นเหล็กขนาด 300 x 300 x 10 มม.	28.00	แผ่น	250.00	7,000.00	50.00	1,400.00	8,400.00	
	- เหล็ก Bolt Ø 19 มม. ยาว 0.50 ม.	56.00	ชุด	100.00	5,600.00	20.00	1,120.00	6,720.00	
	- Flashing	54.00	ม.	150.00	8,100.00	50.00	2,700.00	10,800.00	
	- แผ่นหลังคา metal sheet ทนไฟ 0.40 มม.	429.00	ตร.ม.	195.00	83,655.00	70.00	30,030.00	113,685.00	
	- งานทาสีกันสนิม (1เที่ยว) + ทาสีน้ำมัน (2เที่ยว)	366.00	ตร.ม.	55.00	20,130.00	35.00	12,810.00	32,940.00	
3	งานพื้นและฉาบพื้น								
	- F1 พื้นผิวขัดมันเรียบ	57.00	ตร.ม.	43.00	2,451.00	40.00	2,280.00	4,731.00	คิดพร้อมเหล็ก
	- F1 พื้นผิวปูกระเบื้อง 24 X 24 นิ้ว	768.00	ตร.ม.	334.00	256,512.00	174.00	133,632.00	390,144.00	

(ลายเซ็น)

(ลายเซ็น)

(ลายเซ็น)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงหอเดิมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้

สถานที่ดำเนินการ ตำบลกระเสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2203/2562 จำนวน 14 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4	งานฉาบปูนโครงสร้าง								
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	75.00	ตร.ม.	72.00	5,400.00	100.00	7,500.00	12,900.00	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	75.00	ตร.ม.	51.50	3,862.50	30.000	2,250.00	6,112.50	
รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน								1,169,524.25	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐ พึ่งจง)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายองกลชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายศรฯ จันทักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองป่าไม้ ตำบลกระแสน
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานฐานราก ค.ส.ล., งานคาน ค.ส.ล., งานพื้น ค.ส.ล., งานเสา ค.ส.ล., งานตัดประกอบติดตั้ง TRUSS โครงหลังคาทั้งหมด (ยกเว้นแผง กันสาดและงานติดตั้งแผ่นหลังคา Metal Sheet) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานติดตั้งแผงกันสาด, งานติดตั้งแผ่นหลังคา Metal Sheet, งานฉาบปูนโครงสร้าง, งานปูกระเบื้อง, งานทาสี, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. แล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่ารับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

