

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม หมู่ที่ ๓ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง //

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๐,๐๐๐.- บาท //

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา ขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง (ตามแบบ อบจ.รย.) //

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ //

เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐.- บาท //

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔) จำนวน ๓ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นางศีลสนีย์ เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศึกษา

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม

(หน้า 245)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

แบบเลขที่ 1206/2561 จำนวน 22 แผ่น

งวดเดียว

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยอง วัดหนองสนม	845,205.84	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	845,205.84	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	800,000.00	
	ราคากลาง (แปดแสนบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางศัลลณี เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1206/2561 จำนวน 22 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ	646,874.21	1.3066	845,205.84	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				845,205.84	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันนบูรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

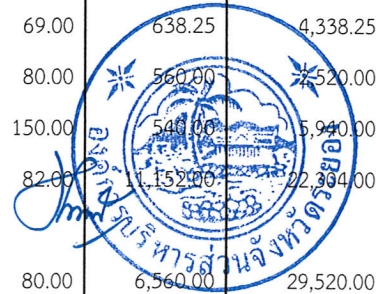
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1206/2561 จำนวน 22 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	- งานดินชุดหลุมฐานราก	9.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	891.00	891.00	
	- ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	514.02	3,084.12	91.00	546.00	3,630.12	
	- คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,720.00	1,720.00	398.00	398.00	2,118.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	23.00	ลบ.ม.	2,102.80	48,364.40	391.00	8,993.00	57,357.40	
	- ไม้แบบ	73.00	ลบ.ฟ.	453.27	33,088.71	-	-	33,088.71	
	- ไม้ค้ำยัน	22.00	ลบ.ฟ.	448.00	9,856.00	-	-	9,856.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	92.00	ตร.ม.	-	-	133.00	12,236.00	12,236.00	
	- RB Ø 6 มม.	160.00	กก.	21.344	3,415.04	4.10	656.00	4,071.04	
	- RB Ø 9 มม.	286.00	กก.	20.403	5,835.26	4.10	1,172.60	7,007.86	
	- DB Ø 12 มม.	505.00	กก.	22.363	11,293.32	3.30	1,666.50	12,959.82	
	- DB Ø 16 มม.	177.00	กก.	21.178	3,748.51	3.30	584.10	4,332.61	
	- ลวดผูกเหล็ก	35.00	กก.	60.12	2,104.20	-	-	2,104.20	
	- ตะปู	23.00	กก.	36.45	838.35	-	-	838.35	
2	งานพื้น + ผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคผิวด้านขนาด 12"x12"	30.00	ตร.ม.	277.00	8,310.00	158.00	4,740.00	13,050.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8" (ผิวด้าน)	15.00	ตร.ม.	244.00	3,660.00	158.00	2,370.00	6,030.00	
3	งานผนัง + ผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น	68.00	ตร.ม.	251.00	17,068.00	89.00	6,052.00	23,120.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิค 8"x8"	93.00	ตร.ม.	244.00	22,692.00	166.00	15,438.00	38,130.00	
	- ผนังปูไม้ฝาฉาบเรียบสีอ่อนเกล็ดพร้อมขอบ	9.25	ตร.ม.	400.00	3,700.00	69.00	638.25	4,338.25	
	- ผนังกรุ Metal Sheet สีอลูซิงค์ หนา 0.47 มม.	7.00	ตร.ม.	280.00	1,960.00	80.00	560.00	2,520.00	
	- ผนังก่อบล็อกแก้ว	3.60	ตร.ม.	1,500.00	5,400.00	150.00	540.00	5,940.00	
	- งานฉาบปูนผนัง	136.00	ตร.ม.	82.00	11,152.00	82.00	6,724.00	22,304.00	
4	งานโครงสร้างหลังคา								
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.47 มม.	82.00	ตร.ม.	280.00	22,960.00	80.00	6,560.00	29,520.00	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 76.30 มม. หนา 3.2 มม.	280.00	กก.	25.00	7,000.00	10.00	2,800.00	9,800.00	
	- เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	390.00	กก.	20.98	8,182.20	10.00	3,900.00	12,082.20	
	- เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม.	412.00	กก.	21.33	8,787.96	10.00	4,120.00	12,907.96	



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

1252

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองจังหวัดระยอง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1206/2561 จำนวน 22 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
5	- ครอบ FLASHING	26.00	ม.	180.00	4,680.00	50.00	1,300.00	5,980.00	
	- สีนํ้ามัน (รองพื้นกันสนิม 1 เทียว+สีนํ้ามันทับหน้า 2 เทียว)	96.00	ตร.ม.	84.00	8,064.00	38.00	3,648.00	11,712.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	136.00	ตร.ม.	41.00	5,576.00	30.00	4,080.00	9,656.00	
6	งานประตู่-หน้าต่าง								
	- ป1	10.00	ชุด	2,200.00	22,000.00	75.00	750.00	22,750.00	
7	งานไฟฟ้า								
	- แผงควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ตะแกรงถี่แผ่นสะท้อนแสง พร้อมขาแขวน ขนาด 1x18 วัตต์	19.00	ชุด	800.00	15,200.00	135.00	2,565.00	17,765.00	
	- สวิตช์ เปิด-ปิด	15.00	ชุด	33.18	497.70	80.00	1,200.00	1,697.70	
	- งานเดินสายไฟร้อยท่อ PVC พร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	7,000.00	7,000.00	2,000.00	2,000.00	9,000.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกแบบเคสือบขาวพร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	450.00	4,500.00	29,500.00	
	- ก๊อกน้ำ 4 หุน	10.00	ชุด	135.00	1,350.00	25.00	250.00	1,600.00	
	- ตะแกรงกรองผง	1.00	ชุด	275.00	275.00	75.00	75.00	350.00	
	- สายฉีดชำระ	10.00	ชุด	350.00	3,500.00	35.00	350.00	3,850.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝักเต๋พร้อมก๊อกน้ำ แสดนเลส	8.00	ชุด	2,920.00	23,360.00	450.00	3,600.00	26,960.00	
	- กระจกเงา	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	70.00	420.00	2,520.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมปลั๊วาล์วนิดกด	4.00	ชุด	2,600.00	10,400.00	450.00	1,800.00	12,200.00	
	- ก๊อกน้ำสำหรับกด	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	25.00	100.00	2,100.00	
	- เคา์นเตอร์ ค.ส.ล. กรุด้วยแกรนิตสีดำ	6.00	ม.	5,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	เหมารวม
	- งานระบบท่อน้ำดี - น้ำทิ้ง พร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00	4,000.00	4,000.00	12,500.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาดปริมาตรรวม 6,000 ลิตร (พร้อมฐาน ค.ส.ล.รองถังบำบัดน้ำเสีย)	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	5,000.00	10,000.00	80,000.00	

[Signature]

[Signature]

12 3 2



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะ ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1206/2561 จำนวน 22 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
8	งานอื่น ๆ - งานราวกันตกสแตนเลส	10.00	ม.	3,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	เหมารวม
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1) - (8)								646,874.21	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางศีลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างห้องน้ำ-ห้องสุขา สาธารณะในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลระยองวัดหนองสนม หมู่ที่ ๓ ตำบล
เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

งวดเดียว

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม

ในสัญญา



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

