

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสิน บ้านค่าย (วิฑูรย์กรอง) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน โดยต่อเติมอาคารพยาบาลมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๘ ตารางเมตร  
(ตามแบบ อบจ.ระย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามมติ ครม. ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

- |                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ แผ่น |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |   |                |
|---|----------------|
| ๖.๑. นายอนุกุล นาคะเกตุ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒. นายธนรณพ สุทธิประภา นายช่างโยธาชำนาญงาน            | กรรมการฯ       |
| ๖.๓. นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน            | กรรมการฯ       |

สำเนาถูกต้อง



(นางชัชฎวรัตน์ อัมจักร)

หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน รักษาการในตำแหน่ง  
หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม  
รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองการศึกษา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2559 รายการ 57

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรອງ)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบ ปร.4,ปร.5 ที่แนบมีจำนวน 6 แผ่น

กำหนดราคาวันที่ 9 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้าง ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาล นานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดห้วยกรອງ) ต่อเติมอาคารพยาบาล	740,568.86	
2	งานครุภัณฑ์	160,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	900,568.86	
	ราคากลาง	900,000.00	
	ราคากลาง	(เก้าแสนบาทถ้วน)	

ลงชื่อ



ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอนรรฆ สุธธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายบุญเลิศ วัฒนเขต)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายศศิศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ปีงบประมาณ 2559 รายการ 57

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วิศวิทยากรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3216/2559 จำนวน 25 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคาวันที่ 9 มกราคม 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	160,000.00	-	160,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				160,000.00	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุช นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชนรรณพ สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (งานครุภัณฑ์)

ปีงบประมาณ 2559 รายการ 57

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรອງ)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

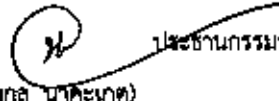
แบบเลขที่ 3216/2559 จำนวน 25 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคาวันที่ 9 มกราคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานครุภัณฑ์ - เครื่องปรับอากาศ 36,000 BTU	4.00	ชุด	40,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	รวมค่าติดตั้ง
รวมหมวดงานครุภัณฑ์								160,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญกุล นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชนรรณพ สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2559 รายการ 57

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดทรายทอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3216/2559 จำนวน 25 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายศศิกิต แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคาวันที่ 9 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาล นานาชาติตากสินบ้านค่าย(วัดทรายทอง)				
	ต่อเติมอาคารพยาบาล	566,582.48	1.3071	740,568.86	
	รวมราคาทั้งสิ้น	566,582.48		740,568.86	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงานหัก 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
	รวมค่าก่อสร้าง			740,568.86	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญกุล นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ

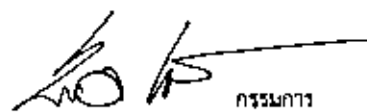


กรรมการ

(นายอนรรณท สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายศศิกิต แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคาต่อตารางเมตรที่สร้าง  
โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่ยังโรงเรียนอนุบาลนานาชาติศึกษาอิมบิฮาดาย (วัดทรายขาวทอง)  
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
แบบเลขที่ 3216/2559 จำนวน 25 แผ่น  
ผู้ประมาณราคา นายอศศักดิ์ แสงสุภักดิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคาวันที่ 9 มกราคม 2560

ราคาประเมินต่อตาราง 26.00 - 26.99 -บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
1	ก่อสร้างอาคารพหุบาท พหุบาทปรับปรุงพื้นที่ปลูกฝัง	- งานปรับพื้นที่	114.00	ตร.ม.	-	-	10.53	1,200.42	1,200.42	
		- งานติดตั้งท่อประปาราก	32.00	กม.ม.	-	-	99.00	3,168.00	3,168.00	
		- งานโครงสร้าง ค.ส.ล.	6.00	ลบ.ม.	317.76	1,906.56	99.00	594.00	2,500.56	
		- ทรายถมภายใน	1.00	ลบ.ม.	1,531.00	1,531.00	398.00	398.00	1,929.00	
		- คอนกรีต 1:3:5	28.40	ลบ.ม.	2,102.80	59,719.52	391.00	11,104.40	70,823.92	
		- คอนกรีตโครงสร้าง (240 Kcc)	70.00	ลบ.พ.	425.00	29,750.00	-	-	29,750.00	
		- ไม้แผ่น	21.00	ลบ.พ.	404.00	8,484.00	-	-	8,484.00	
		- ไม้ค้ำยัน	140.00	ตร.ม.	-	-	133.00	18,620.00	18,620.00	
		- ค่าแรงประกอบไม้ค้ำยันไม้ค้ำยัน	0.374	คัน	22,734.52	8,502.71	4,100.00	1,533.40	10,036.11	
		- RB Ø 6 มม.	1,229	คัน	19,996.63	24,575.86	3,300.00	4,055.70	28,631.56	
		- DB Ø 12 มม. SD 40	114.00	ตร.ม.	41.00	4,674.00	5.00	570.00	5,244.00	
		- เหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. Ø 0.20 มม. #	36.00	กม.	42.06	1,514.16	-	-	1,514.16	
		- ลวดผูกเหล็ก	31.00	กม.	36.45	1,129.95	-	-	1,129.95	
		- ทราย	83.00	ตร.ม.	149.00	12,367.00	158.00	13,114.00	25,481.00	
		- งานพื้น + สีทาพื้น - พื้น ค.ส.ล.มีอุปกรณ์เสริมขนาด 12"x12" (ใช้แบบลืออันสีน้ำมัน) - พื้นทรายล้าง	10.00	ตร.ม.	200.00	2,000.00	199.00	1,990.00	3,990.00	
		- พื้น ค.ส.ล.สีขัดมันสีเรียบ	31.00	ตร.ม.	50.00	1,550.00	38.00	1,178.00	2,728.00	
		- งานผนัง + สีทาผนัง	88.60	ตร.ม.	185.00	16,391.00	89.00	7,885.40	24,276.40	
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	1.20	ตร.ม.	370.00	444.00	167.00	200.40	644.40			
- ผนังก่ออิฐฉาบปูนแผ่น	177.00	ตร.ม.	38.00	6,726.00	80.00	14,160.00	20,886.00			
- งานฉาบปูนผนัง	28.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,120.00	1,120.00			
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	14.00	ตร.ม.	1,600.00	22,400.00	500.00	7,000.00	29,400.00			
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	8.50	ตร.ม.	1,600.00	13,600.00	500.00	4,250.00	17,850.00			
- งานโครงสร้างหลังคา	100.00	ตร.ม.	60.00	6,000.00	-	-	6,000.00			
- หลังคาถาวรเพื่อรองรับน้ำฝน	310.00	กม.	26.00	8,060.00	-	-	8,060.00			

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2559 รายการ 57.

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดห้วยกรอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 3216/2559 จำนวน 25 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคาวินาที 9 มกราคม 2560

ราคาน้ำมันลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม			
	- เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	240.00	กก.	26.00	6,240.00	-	-	6,240.00		
	- เหล็กตัวซี 150x65x20x3.2 มม.	554.00	กก.	26.00	14,404.00	-	-	14,404.00		
	- เชิงชาย ไม้เนื้อแข็ง 6"x8"	53.00	เมตร	400.00	21,200.00	-	-	21,200.00		
	- ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย	53.00	เมตร	-	-	50.00	2,650.00	2,650.00		
	- ค่าแรงผูกหลังคา	100.00	ตร.ม.	-	-	141.00	14,100.00	14,100.00		
	- งานทาสีเหล็กกันสนิม	95.00	ตร.ม.	75.00	7,125.00	35.00	3,325.00	10,450.00		
	- ทาสีน้ำมัน	95.00	ตร.ม.	40.00	3,800.00	35.00	3,325.00	7,125.00		
	- ทาสีน้ำพลาสติก	177.00	ตร.ม.	35.00	6,195.00	30.00	5,310.00	11,505.00		
	งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานภายในอ็อบซิมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบทาสีโครมเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ติดตั้งตามบริษัทผู้ผลิต	83.00	ตร.ม.	290.00	24,070.00	87.00	7,221.00	31,291.00		
	- ฝ้าชายคากระเบื้องไม้สังเคราะห์ ขนาด 0.80x7.50 ซม. โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง ตีเว้นร่อง 0.50 ซม. พร้อมตาข่ายกันแมลง	46.00	ตร.ม.	230.00	10,580.00	70.00	3,220.00	13,800.00		
	งานประตู-หน้าต่าง									
	- ป1	2.00	ชุด	23,000.00	46,000.00	3,000.00	6,000.00	52,000.00		
	- ป2	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00	300.00	300.00	3,100.00		
	- น1	9.00	ชุด	2,300.00	20,700.00	300.00	2,700.00	23,400.00		
	- น2	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	300.00	300.00	2,600.00		
	งานไฟฟ้า									
	- สวิตช์ เปิด-ปิด แบบฝังผนัง	17.00	ชุด	100.00	1,700.00	60.00	1,020.00	2,720.00		
	- เต้ารับ	8.00	ชุด	140.00	1,120.00	60.00	480.00	1,600.00		
	- หลอดทึบออเรทเซนด 2x36 พร้อมโคมไฟ	17.00	ชุด	480.00	8,160.00	310.00	5,270.00	13,430.00		
	- งานเดินสายไฟร้อยท่อ PVC พร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	3,500.00	3,500.00	11,500.00		
	รวมราคาก่อสร้างอาคารรวมยกาน								566,582.48	

ลงชื่อ

(นายอนุช นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายชนรรณพ สุทธิประภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

**การแบ่งงวดงานก่อสร้าง**

โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารและสถานที่ในพื้นที่โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดหวายกรอง)  
หมู่ที่ ๒ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐๐ วัน

**แบ่งงวดงาน ๑ งวด**



(นายบุญทูล นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

**หมายเหตุ**

- อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการใช้งาน
- ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี