

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
 งบประมาณ ๒๕๖๔ แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา งบลงทุน ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่ (โอนครั้งที่ ๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓)
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๓๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน โดยติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร,งานฝ้าเพดาน,งานปูผิวพื้นภายในอาคารและติดตั้งเหล็กดัด (ตามแบบ อบจ.ระย.)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๑๖๔,๙๕๑.๖๙.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
 เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
 ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้
- | | |
|---|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ ก) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔ งานครุภัณฑ์) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๕ ข) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๕ แบบสรุปประมาณการงานก่อสร้าง (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----------------------|---|----------------|
| ๖.๑. นายมนัส พึ่งขจร | นายช่างโยธาชำนาญงาน,
รักษาการในตำแหน่ง,
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒. นางศศิชา ธรรมศรี | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการฯ |
| ๖.๓. นายธนิทร สายสมร | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการฯ |



แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ปีงบประมาณ 2564

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่
(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่	742,883.77	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	742,883.77	
2	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์		
	งานครุภัณฑ์	422,067.92	
	รวมเงินประเภทงานครุภัณฑ์	422,067.92	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,164,951.69	
	ราคาค่าก่อสร้าง	1,164,951.69	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเก้าร้อยห้าสิบเอ็ดบาทหกสิบเก้าสตางค์)		

(ลงชื่อ)



(นายมนัส พึ่งขจร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางศศิชา ธรรมศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนันท์ สายสมร)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ปีงบประมาณ 2564

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่
(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	394,456.00	1.07	422,067.92	
รวมค่าก่อสร้าง				422,067.92	

(ลงชื่อ)



(นายมนัส พึ่งขจร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



(นางศศิชา ธรรมศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส,

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายธนิศ สาสสม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (งานครุภัณฑ์)

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ปีงบประมาณ 2564

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่

(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานครุภัณฑ์								
1	- เครื่องปรับอากาศขนาด 24,000 BTU แบบ แขวนใต้ฝ้า	8.00	ชุด	42,500.00	340,000.00	4,000.00	32,000.00	372,000.00	
2	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร	2.00	ถัง	8,214.00	16,428.00	-	-	16,428.00	
3	- ปั๊มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 300 วัตต์	1.00	ชุด	6,028.00	6,028.00	-	-	6,028.00	
รวมหมวดงานครุภัณฑ์								394,456.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางศศิชา ธรรมศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายธนินทร สายสมร)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ปีงบประมาณ 2564

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่
(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่	567,997.38	1.3079	742,883.77	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				

รวมค่าก่อสร้าง

742,883.77

(ลงชื่อ)



(นายมนัส พึ่งขจร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางศศิชา ธรรมศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายธนินทร สายสมร)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบรม.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบรม.ระย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร								
	งานปูพื้นกระเบื้อง								
	- งานปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12x12 นิ้ว	15.50	ตร.ม.	271.75	4,212.13	158.00	2,449.00	6,661.13	
	- งานปูพื้นกระเบื้องยางไวนิล หนา 4.2 มม.(ระบบคลิกล็อก)	220.00	ตร.ม.	392.16	86,275.20	80.00	17,600.00	103,875.20	
2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม.	115.00	ตร.ม.	179.00	20,585.00	75.00	8,625.00	29,210.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. กันชื้น	48.00	ตร.ม.	251.00	12,048.00	75.00	3,600.00	15,648.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม.	70.00	ตร.ม.	178.00	12,460.00	94.00	6,580.00	19,040.00	
3	งานเหล็กตัดประตู - หน้าต่าง								
	- เหล็กตัด ประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่	4.00	ชุด	25,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	- เหล็กตัด หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	- เหล็กตัด หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน	4.00	ชุด	3,800.00	15,200.00	-	-	15,200.00	
4	งานระบบไฟฟ้าอาคาร								
	-ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 6 ช่องย่อย	3.00	ตู้	2,570.00	7,710.00	110.00	1,210.00	8,920.00	
	-เมนเบรกเกอร์ขนาด 20AT, 2P, 10kA	1.00	ชิ้น	1,190.00	1,190.00	110.00	110.00	1,300.00	
	-เมนเบรกเกอร์ขนาด 63AT, 2P, 10kA	2.00	ชิ้น	1,510.00	3,020.00	110.00	220.00	3,322.00	
	-Surge Protection Device(SPD) 1m 20kA	3.00	ชิ้น	3,850.00	11,550.00	110.00	330.00	11,880.00	
	-ลูกเบรกเกอร์ 10AT, 1P, 6kA	2.00	ชิ้น	232.00	464.00	110.00	220.00	684.00	
	-ลูกเบรกเกอร์ 20AT, 1P, 6kA	8.00	ชิ้น	232.00	1,856.00	110.00	880.00	2,736.00	
	-ลูกเบรกเกอร์แบบกันไฟรั่วไฟดูด RCBO	2.00	ชิ้น	2,260.00	4,520.00	110.00	220.00	4,740.00	
	20AT, 1P, 6kA, 30mA								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 5202/2564 จำนวน 15 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ปีงบประมาณ 2564

โอนตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่

(โอนครั้งที่ 4 อนุมัติวันที่ 22 ตุลาคม 2563)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- โคมรางสำเร็จรูปหลอด LED T8 1x18W	9.00	โคม	220.00	1,980.00	115.00	1,035.00	3,015.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงหลอด LED T8 2x18W	32.00	โคม	2,150.00	68,800.00	150.00	4,800.00	73,600.00	
	- โคมรางสำเร็จรูปหลอด LED T8 1x9W	3.00	โคม	190.00	570.00	115.00	345.00	915.00	
	- สวิตช์ทางเดียว	17.00	ชิ้น	30.00	510.00	80.00	1,360.00	1,870.00	
	- เตาจับคู่แบบมีสายดินพร้อมมันนิรภัย	13.00	ชิ้น	153.00	1,989.00	90.00	1,170.00	3,159.00	
	- หน้ากาก 1-3 ช่อง + บล็อก	25.00	ชุด	45.00	1,125.00	-	-	1,125.00	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) 2.5 Sq.mm.	800.00	เมตร	8.15	6,520.00	7.00	5,600.00	12,120.00	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) 4 Sq.mm.	400.00	เมตร	12.29	4,916.00	10.00	4,000.00	8,916.00	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) 6 Sq.mm.	50.00	เมตร	20.23	1,011.50	12.00	600.00	1,611.50	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) 10 Sq.mm.	50.00	เมตร	35.25	1,762.50	16.00	800.00	2,562.50	
	- สายไฟฟ้า IEC01(THW) 25 Sq.mm.	50.00	เมตร	85.80	4,290.00	25.00	1,250.00	5,540.00	
	- ท่อ UPVC สีขาว ขนาด 1/2 นิ้ว	450.00	เมตร	19.42	8,739.00	20.00	9,000.00	17,739.00	
	- ท่อ UPVC สีขาว ขนาด 3/4 นิ้ว	25.00	เมตร	30.04	751.00	23.00	575.00	1,326.00	
	- ท่อ UPVC สีขาว ขนาด 1 นิ้ว	50.00	เมตร	50.93	2,546.50	25.00	1,250.00	3,796.50	
	- แท่งกรวดทองแดงแบบชุบ ขนาด 5/8" ยาว 3.00 ม.	3.00	แท่ง	368.00	1,104.00	36.80	110.40	1,214.40	
	Ground Rod Copper Bonding								
5	<u>งานระบบประปา</u>								
	- งานเดินท่อประปา	1.00	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
รวมราคาค่าแรงงานและค่าวัสดุ								567,997.38	

(ลงชื่อ)


(นายมนัส พงษ์จร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)


(นางศศิชา ธรรมศรี)
นายช่างโยธาทู

กรรมการ



(ลงชื่อ)

(นายธนิทร สายสมร)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงอาคาร อบจ.ระยอง ในพื้นที่โรงเรียนบ้านคลองบางไผ่ หมู่ที่ ๔ ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

แบ่งงวดงาน ๑ งวด

หมายเหตุ

- อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
- ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
- ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

สัญญา



(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

