

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา ๕ วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๓,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป (ตามแบบ อบจ.รย.)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๐๓,๒๒๒.๒๔ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่
๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานถนน โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้
- | | |
|---|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔) | จำนวน ๕ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก)) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๔ แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (ปร.๔(พ)) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|
| ๖.๑ นายมนัส พึ่งขจร | นายช่างโยธาชำนาญงาน
รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๒ นายถกกลชัย สุนทรเวชพงษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๓ นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์ | สถาปนิกปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กองทุนไฟฟ้า

(กองแผนและงบประมาณ)

ระยะเวลา 120 วัน

งวดเดียว

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
สรุปราคาค่าก่อสร้าง			
1	ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู	1,759,638.46	
2	ค่าครุภัณฑ์	41,152.20	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	21,500.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		1,822,290.66	
สรุป	ราคากลาง (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบบาทหกสิบหกสตางค์)		

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส พึ่งชง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายถกชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวชพรรณ บันบุรณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	21,500.00	
		21,500.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมนัส พึ่งจอร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าใช้จ่ายพิเศษ

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาบำเพ็ญกุศล 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

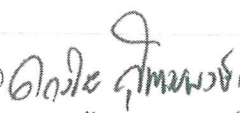
- งานรื้อถอนโครงสร้างเดิมจำเป็นต้องใช้นั่งร้านรองรับโครงสร้างเพื่อป้องกันชิ้นส่วนอาคารพังลงมา ทำให้เกิดความปลอดภัยต่ออาคารเดิมและผู้ปฏิบัติงาน

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานนั่งร้าน จำนวน 50 ชุด วันละ 10 บาท/ชุด จำนวน 30 วัน เป็นเงิน 15,000.-บาท	15,000.00	
2	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน 1 งาน	6,500.00	
รวมค่าใช้จ่าย		21,500.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส พึ่งจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ เบ็ญจพร)
สถาปนิกปฏิบัติการ

บริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู่

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษี	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์	38,460.00	1.0700	41,152.20	
สรุป	รวมค่าครุภัณฑ์			41,152.20	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส พึ่งจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาอานกิงศาลา 4 วัดบ้านดาง ชุมชน จ.คู่

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านดาง อำเภอบ้านดาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานพัฒนา								
	- พัฒนแบบติดเพดาน ขนาด 56 นิ้ว	15.00	ชุด	2,000.00	30,000.00	400.00	6,000.00	36,000.00	
	- พัฒนาคูคอากาศแบบติดกระจก - ติดผนัง ขนาด 8 นิ้ว	2.00	ชุด	830.00	1,660.00	400.00	800.00	2,460.00	
รวมค่าวัสดุและค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา								38,460.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกมลชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.สุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างอาคาร ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาาปนกิจ	1,349,002.19	1.3044	1,759,638.46	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,759,638.46	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนัส ทุ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ บันบุรณ์)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาฌาปนกิจศาลา 4 วัดบ้านอาจ ชุมชน จ.สุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านอาจ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานรื้อถอนโครงสร้างอาคารเดิม.								
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	533.00	ตร.ม.	-	-	30.00	15,990.00	15,990.00	
	- งานรื้อถอนรางน้ำฝน	32.00	ม.	-	-	15.00	480.00	480.00	
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. รอบอาคาร	85.00	ตร.ม.	-	-	70.00	5,950.00	5,950.00	
	- งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ	28.80	ตร.ม.	-	-	35.00	1,008.00	1,008.00	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคาชั้นลาด ค.ส.ล.	18.77	ลบ.ม.	-	-	600.00	11,262.00	11,262.00	
	- งานรื้อถอนที่นั่ง ค.ส.ล.	0.98	ลบ.ม.	-	-	600.00	588.00	588.00	
	- งานรื้อถอนก่ออิฐครึ่งแผ่นห้องน้ำ	10.00	ตร.ม.	-	-	40.00	400.00	400.00	
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้องห้องน้ำ	2.25	ตร.ม.	-	-	50.00	112.50	112.50	
	- งานรื้อถอนประตูเหล็กยึด	4.00	ชุด	-	-	200.00	800.00	800.00	
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ	2.00	ชุด	-	-	70.00	140.00	140.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	-	-	140.00	140.00	140.00	
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. ห้องน้ำ,ทางเดิน	8.10	ตร.ม.	-	-	70.00	567.00	567.00	
	- งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	5.20	ม.	-	-	75.00	390.00	390.00	
	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 2 ช่อง	1.00	ชุด	-	-	95.00	95.00	95.00	
	- งานรื้อถอนดวงโคมไฟฟ้าพร้อมสายไฟฟ้า	23.00	ชุด	-	-	30.00	690.00	690.00	
	- งานรื้อถอนพัดลมเพดาน	12.00	ชุด	-	-	25.00	300.00	300.00	
	- งานรื้อถอนท่อซีเมนต์บ่อเกราะเดิม	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- งานสูบล้างปฏิภณ	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2	งานก่อสร้างปรับปรุง								
	ศาลาฌาปนกิจ								
	- งานปรับพื้นที่	85.00	ตร.ม.	-	-	9.63	818.55	818.55	
	- ทราดยาบ	7.50	ลบ.ม.	514.02	3,855.15	99.00	742.50	4,597.65	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (cube)	10.00	ลบ.ม.	2,149.53	21,495.30	391.00	3,910.00	25,405.30	
	- เหล็กตะแกรงสำหรับรูป 4 มม. @0.20 ม.	91.00	ตร.ม.	46.73	4,252.43	5.00	455.00	4,707.43	
	- งานมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	1,124.00	แผ่น	65.42	73,532.08	-	-	73,532.08	
	- ค่าแรงงานมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	533.00	ตร.ม.	-	-	45.00	23,985.00	23,985.00	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง	1,124.00	ตัว	3.12	3,506.88	-	-	3,506.88	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.	131.00	ตร.ม.	364.00	47,684.00	75.00	9,825.00	57,509.00	
	- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	57.60	ตร.ม.	342.00	19,699.20	92.00	5,299.20	24,998.40	
	- งานก่ออิฐมุมอุยครึ่งแผ่น	1.20	ตร.ม.	249.00	298.80	89.00	106.80	405.60	
	- งานฉาบปูนเรียบ	2.40	ตร.ม.	82.00	196.80	82.00	196.80	393.60	
	- งานฉาบพื้นขัดเรียบ	85.00	ลบ.ม.	-	-	40.00	3,400.00	3,400.00	
	- งานขัดทำความสะอาดผิวพื้นหินขัด	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- งานปูผิวกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	125.00	ตร.ม.	375.00	46,875.00	222.00	27,750.00	74,625.00	
	- งานติดตั้งประตูเหล็กยึด ป1	4.00	ชุด	44,400.00	177,600.00	-	-	177,600.00	

12 ๕ ๖ ๖

อ.ก.ส. ๖/๖๖๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาอาบภิบาล 4 วัดบ้านดง ชุมชน จ.อุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านดง อำเภอบ้านดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง ป2	1.00	ชุด	3,615.00	3,615.00	472.00	472.00	4,087.00	
	- ติดตั้งกระจกช่องแสง	59.42	ตร.ฟ.	12.00	713.04	10.00	594.20	1,307.24	
	- งานเปลี่ยนกลอนหน้าต่าง	30.00	ตัว	40.08	1,202.40	12.02	360.72	1,563.12	
	- งานเปลี่ยนมือจับประตู	2.00	ตัว	92.52	185.04	27.76	55.51	240.55	
	- งานเปลี่ยนมือจับหน้าต่างทองเหลืองรมดำ	30.00	ตัว	120.56	3,616.80	36.17	1,085.04	4,701.84	
	- งานทาสีอะคริลิก	984.00	ตร.ม.	35.00	34,440.00	30.00	29,520.00	63,960.00	
	- งานทาสีโครงหลังคาไม้	414.00	ตร.ม.	78.00	32,292.00	50.00	20,700.00	52,992.00	
	- งานทาสีประตู-หน้าต่าง	50.00	ตร.ม.	61.00	3,050.00	50.00	2,500.00	5,550.00	
	- งานวางระบายนํ้าฝน	30.00	ม.	650.00	19,500.00	125.00	3,750.00	23,250.00	
	- งานขุดดินท่อระบายน้ำ	0.26	ลบ.ม.	-	-	99.00	25.74	25.74	
	- งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ๒ 0.30 ม.	1.00	ท่อน	238.13	238.13	140.00	140.00	378.13	
	- งานบ่อพัก ค.ส.ล. สำเร็จรูป	1.00	ชุด	1,439.25	1,439.25	-	-	1,439.25	
	งานปรับปรุงกันสาด								
	- ซ่อมคาน ค.ส.ล.เดิม ตามที่กำหนด	2.00	ตร.ม.	-	-	3,800.00	7,600.00	7,600.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (cube)	8.37	ลบ.ม.	2,149.53	17,991.56	391.00	3,272.67	21,264.23	
	- ไม้แบบ	81.79	ลบ.ฟ.	495.33	40,514.03	-	-	40,514.03	
	- ไม้กระยาขี้ดไม้แบบ	24.537	ลบ.ฟ.	448.60	11,007.29	-	-	11,007.29	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	102.24	ตร.ม.	-	-	133.00	13,597.92	13,597.92	
	- เหล็ก RB 9 มม. SR24	430.35	กก.	19.04	8,193.86	4.10	1,764.43	9,958.29	
	- เหล็ก DB 16 มม. SD40	1,194.00	กก.	17.17	20,500.98	3.30	3,940.20	24,441.18	
	- ลวดผูกเหล็ก	48.73	กก.	56.39	2,747.91	-	-	2,747.91	
	- ตะปู	25.56	กก.	36.45	931.66	-	-	931.66	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 125x75 ทน 2.3 มม.	9.00	ท่อน	1,153.42	10,380.78	-	-	10,380.78	
	- เหล็ก C 150x50x20 ทน 3.2 มม.	6.00	ท่อน	835.52	5,013.12	-	-	5,013.12	
	- เหล็ก C 75x45x15 ทน 2.3 มม.	25.00	ท่อน	423.83	10,595.75	-	-	10,595.75	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงหลังคา	1,045.00	กก.	-	-	10.00	10,450.00	10,450.00	
	- หลังคา Metal Sheet เคลือบสี ทน 0.40 มม.	124.00	ตร.ม.	385.00	47,740.00	70.00	8,680.00	56,420.00	
	พร้อมฉนวน PE ทน 5 มม.								
	- เชิงชาย, ฝ้าเชิงชาย ไม้สำเร็จรูป	24.00	ม.	70.83	1,699.92	73.00	1,752.00	3,451.92	
	- L bolt ขนาด 15 มม. ยาว 0.50 ม.	56.00	ตัว	100.00	5,600.00	50.00	2,800.00	8,400.00	
	- ติดตั้ง Plate ขนาด 0.20x0.30 ม. ทน 10 มม.	14.00	แผ่น	120.00	1,680.00	50.00	700.00	2,380.00	
	- ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 เที่ยว	81.64	ตร.ม.	55.00	4,490.20	23.00	1,862.32	7,592.52	
	งานเคาน์เตอร์ ค.ส.ล.								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (cube)	1.25	ลบ.ม.	2,149.53	2,686.91	391.00	488.75	3,175.66	
	- ไม้แบบ	8.95	ลบ.ฟ.	495.33	4,434.19	-	-	4,434.19	

12521 61254 1/2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาบำเพ็ญกุศล 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.สุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	11.19	ตร.ม.	-	-	133.00	1,488.27	1,488.27	
	- ไม้โครงยึดไม้แบบ	2.685	ลบ.ฟ.	448.60	1,204.49	-	-	1,204.49	
	- เหล็ก RB 6 มม.	18.90	กก.	19.68	371.95	4.10	77.49	449.44	
	- เหล็ก RB 9 มม.	20.93	กก.	19.04	398.50	4.10	85.81	484.31	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.19	กก.	56.39	67.38	-	-	67.38	
	- ตะปู	2.80	กก.	36.45	101.96	-	-	101.96	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	4.96	ตร.ม.	46.73	231.78	5.00	24.80	256.58	
	- งานปูผิวกระเบื้องเซรามิก 8"x8"	10.82	ตร.ม.	272.00	2,943.04	158.00	1,709.56	4,652.60	
	- ประตูเคาน์เตอร์	3.00	ชุด	1,168.22	3,504.66	100.00	300.00	3,804.66	
	- อ่างล้างจาน	2.00	ชุด	1,299.07	2,598.14	300.00	600.00	3,198.14	
	- ก๊อกน้ำล้างจาน	2.00	ชุด	530.74	1,061.48	-	-	1,061.48	
	- ท่อประปา ขึ้น 13.5 ขนาด 1/2"	7.00	ม.	13.63	95.41	30.00	210.00	305.41	
	- ข้อต่อท่อประปา	1.00	งาน	47.70	47.70	14.39	14.39	62.09	
	งานก่อสร้างปรับปรุงห้องน้ำ								
	- ขุดดิน	17.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,125.00	2,125.00	
	- ทรายนหายาบ	0.28	ลบ.ม.	514.02	143.92	99.00	27.72	171.64	
	- คอนกรีตหายาบ 1:3:5	0.28	ลบ.ม.	1,683.00	471.24	398.00	111.44	582.68	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (cube)	5.58	ลบ.ม.	2,149.53	11,994.37	391.00	2,181.78	14,176.15	
	- ไม้แบบ	41.23	ลบ.ฟ.	495.33	20,422.45	-	-	20,422.45	
	- ไม้คร่าว	12.36	ลบ.ฟ.	448.60	5,544.69	-	-	5,544.69	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	51.54	ตร.ม.	-	-	133.00	6,854.82	6,854.82	
	- เหล็ก RB 6 มม. SR24	64.12	กก.	19.68	1,261.88	4.10	262.89	1,524.77	
	- เหล็ก RB 9 มม. SR24	316.63	กก.	19.04	6,028.63	4.10	1,298.18	7,326.81	
	- เหล็ก DB 12 มม. SD40	211.97	กก.	17.89	3,792.14	3.30	699.50	4,491.64	
	- เหล็ก DB 16 มม. SD40	404.77	กก.	17.17	6,949.90	3.30	1,335.74	8,285.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	29.92	กก.	56.39	1,687.45	-	-	1,687.45	
	- ตะปู	12.89	กก.	36.45	469.65	-	-	469.65	
	- ก่ออิฐอมูญครึ่งแผ่น	23.20	ตร.ม.	249.00	5,776.80	89.00	2,064.80	7,841.60	
	- ฉาบปูนผนัง	46.40	ตร.ม.	82.00	3,804.80	82.00	3,804.80	7,609.60	
	- งานปูผิวกระเบื้องผนังเคลือบเซรามิก 8"x8"	28.00	ตร.ม.	272.00	7,616.00	166.00	4,648.00	12,264.00	
	- งานปูผิวกระเบื้องพื้นเคลือบเซรามิก 8"x8" กันลื่น	6.00	ตร.ม.	272.00	1,632.00	158.00	948.00	2,580.00	
	- ประตูห้องน้ำ PVC ป3 พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	1,100.00	7,700.00	17,700.00	
	- ทาสีบัวอะคริลิก	68.32	ตร.ม.	35.00	2,391.20	150.00	10,248.00	12,639.20	
	- โฉลมนั่งราบ แบบชนิดราดน้ำ	4.00	ชุด	1,299.06	5,196.24	150.00	600.00	5,796.24	
	- สายชำระ	4.00	ชุด	154.20	616.80	140.00	560.00	1,176.80	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝังผนัง	4.00	ชุด	172.90	691.60	120.00	480.00	1,171.60	

12021 12021 12021

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาเอนกประสงค์ 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.สุ

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ราวแขวนผ้า	4.00	ชุด	112.15	448.60	70.00	280.00	728.60	
	- ก๊อกน้ำ	4.00	ชุด	128.97	515.88	25.00	100.00	615.88	
	- ถังน้ำหินขัด	4.00	ชุด	327.10	1,308.40	-	-	1,308.40	
	- stop valve	4.00	ชุด	80.00	320.00	35.00	140.00	460.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งรังผึ้ง	4.00	ชุด	18.00	72.00	75.00	300.00	372.00	
	- ท่อประปา ขึ้น 13.5 ขนาด 1/2"	6.00	ม.	13.63	81.78	30.00	180.00	261.78	
	- ท่อประปา ขึ้น 8.5 ขนาด 2"	6.00	ม.	38.70	232.20	40.00	240.00	472.20	
	- ท่อประปา ขึ้น 8.5 ขนาด 4"	8.00	ม.	137.60	1,100.80	120.00	960.00	2,060.80	
	- ข้อต่อ	1.00	งาน	565.91	565.91	169.77	169.77	735.68	
	- งานถังบำบัดน้ำเสีย แบบไม่เติมอากาศ 5,000 ลิตร	1.00	ชุด	35,750.00	35,750.00	2,000.00	2,000.00	37,750.00	
	- งานซ่อมรางระบายน้ำเดิม	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	เหมารวม
	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	ตู้เมนไฟฟ้า (คอนซูมเมอร์ยูนิต)								
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 2 สาย 240 โวลต์	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	675.00	675.00	2,925.00	
	พร้อมกราวด์บาร์ จำนวน 14 วงจร								
	- เมกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 2P 63AT 10kA	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ลูกย่อย 1P 32AT 6kA	1.00	ชุด	185.00	185.00	55.50	55.50	240.50	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ลูกย่อย 1P 16AT 6kA	6.00	ชุด	185.00	1,110.00	55.50	333.00	1,443.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ลูกย่อย 1P 10AT 6kA	3.00	ชุด	185.00	555.00	55.50	166.50	721.50	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ลูกย่อยป้องกันไฟรั่ว/ไฟดูด 1P 20AT 6kA	2.00	ชุด	2,525.00	5,050.00	757.50	1,515.00	6,565.00	
	- แท่งกราวด์ 5/8" ยาว 2.40 เมตร	1.00	ชุด	840.00	840.00	252.00	252.00	1,092.00	
	- จุดต่อสายดินกับหลักดินแบบเชื่อมด้วยความร้อน	1.00	ชุด	250.00	250.00	75.00	75.00	325.00	
	งานสายไฟและท่อร้อยสาย								
	สายไฟ								
	- สายไฟ IEC 01 (THW) 1C-2.5 SQ.MM.	1,885.00	ม.	8.16	15,372.17	7.00	13,195.00	28,567.17	
	- สายไฟ IEC 01 (THW) 1C-4 SQ.MM.	500.00	ม.	12.30	6,147.50	10.00	5,000.00	11,147.50	
	- สายไฟ IEC 01 (THW) 1C-10 SQ.MM. (สายต่อหลักดิน)	10.00	ม.	35.25	352.50	16.00	160.00	512.50	
	- สายไฟ CV 0.6/1KV, 1C-16 SQ.MM. (สายเมนไฟฟ้าอาคาร)	165.00	ม.	81.00	13,365.00	25.00	4,125.00	17,490.00	
	ท่อร้อยสายและรางเดินสาย								
	- ท่อ EMT DIA. 1/2" (15 mm.)	612.00	ม.	25.49	15,599.88	24.00	14,664.00	29,063.88	
	- ท่อ EMT DIA. 3/4" (20 mm.)	15.00	ม.	36.80	552.00	24.00	360.00	912.00	
	- ท่อ EMT DIA. 1" (25 mm.)	90.00	ม.	52.33	4,709.70	28.00	2,520.00	7,229.70	
	- ท่อ EMT DIA. 1-1/4" (32 mm.)	5.00	ม.	91.23	456.15	32.00	160.00	616.15	

12.5.21 61.01.21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมศาลาอานกาศาลา 4 วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู

สถานที่ดำเนินการ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 5202/2563 จำนวน 26 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ท่ออ่อน Flexible Metal Conduit (Flex) DIA. 1/2" (15 mm.)	11.00	ม.	8.00	88.00	11.00	121.00	209.00	
	- หมวกเข้าสายหัวงูเห่า (Service Entrance Cap) DIA. 1-1/4" (32 mm.)	1.00	อัน	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
	- แร็คพร้อมลูกถ้วย 2 ช่อง	3.00	ชุด	240.00	720.00	72.00	216.00	936.00	
	งานสวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	22.00	ชุด	52.00	1,144.00	80.00	1,760.00	2,904.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ขากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์, ม่านนิรภัย พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	19.00	ชุด	167.20	3,176.80	90.00	1,710.00	4,886.80	
	- ฝาพลาสติกกันน้ำ สำหรับปลั๊ก	11.00	ชุด	290.00	3,190.00	-	-	3,190.00	
	งานโคมไฟ								
	- โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดติดลอย หลอด LED T8 ขนาด 1x18 วัตต์	7.00	ชุด	1,970.00	13,790.00	135.00	945.00	14,735.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดติดลอย หลอด LED T8 ขนาด 2x18 วัตต์	26.00	ชุด	2,340.00	60,840.00	135.00	3,510.00	64,350.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบครอบอะคริลิก ชนิดติดลอย หลอด LED T8 ขนาด 1x9 วัตต์	4.00	ชุด	1,495.00	5,980.00	115.00	460.00	6,440.00	
	- โคมไฟฟ้าแบบครอบอะคริลิก ชนิดติดลอย หลอด LED T8 ขนาด 1x18 วัตต์	7.00	ชุด	2,010.00	14,070.00	115.00	805.00	14,875.00	
รวมค่าวัสดุและค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา								1,349,002.19	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายถกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวศพรณ บัณบุรณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมศาลา฼าปณิกศาสา ๔ วัดบ้านฉาง ชุมชน จ.คู๋ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง
จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดเดียว

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาดำเนินการประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี
๓. ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม

ในสัญญา



(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

